

imagin*Art*TM

Catálogo de Educación 2015/16



SOLUCIONES PARA LA EDUCACIÓN

Inspirar el aprendizaje reduciendo costes

Las demandas en la educación, en el mejor de los casos, son muy altas, y con los presupuestos ajustados, las presiones son todavía mayores.

Los padres quieren la mejor educación posible para sus hijos, los estudiantes quieren salir adelante; los objetivos del examen todavía se han de cumplir, y deben seguirse las directrices del gobierno. Sin embargo, cada vez hay menos dinero disponible para hacer aulas y salas de conferencias que fomenten la inspiración y la participación como debería.

Teniendo en cuenta estas limitaciones presupuestarias, la tecnología en la educación debe ser ultra rentable no sólo en el momento de la compra, sino a lo largo de la vida útil del producto. Es por esto que hemos seleccionado nuestra gama de productos de una manera muy precisa, combinando la mejor tecnología, con el ahorro de dinero y unos precios muy competitivos.

Grandes resultados una y otra vez

La tecnología destinada a las escuelas, institutos y universidades debe ser robusta, duradera y capaz de soportar una gran cantidad de horas de utilización.

Durante el día, en los centros de enseñanza, los proyectores están en constante funcionamiento. Para crear presentaciones atractivas, estos proyectores, además, deben emitir imágenes nítidas, con colores brillantes y llamativos.

Nuestra gama de proyectores ha sido construida con la última tecnología, y diseñada para un funcionamiento continuo.

Y para captar la atención de los estudiantes, gracias a la tecnología 3LCD, los colores, además de ser más brillantes y vivos, son también más naturales y agradables a la vista, tanto en pantallas gigantes de un auditorio, como en una pequeña pantalla de una clase.



Aprendizaje interactivo

Hemos dedicado mucho tiempo en conocer el modo de trabajo de los profesores, la manera de aprender de los alumnos y lo que necesitan, para ayudarles a trabajar de una manera más inteligente y colaborativa.

Nuestros productos permiten a los profesores hacer lecciones más interactivas y participativas. Las imágenes de alta calidad producen un gran impacto, estimulan la imaginación y el debate en la clase. Nuestros proyectores de distancia ultracorta ayudan a involucrar a los alumnos. Mientras que las brillantes proyecciones hacen unas clases más vívidas y atractivas, otras características, como la función moderador, permite a los profesores y estudiantes, mostrar sus contenidos de manera simultánea.

Nuestros proyectores son tan flexibles como avanzados. La última evolución es la tecnología "finger-touch" que alienta la interactividad directamente con las manos, dando el control del contenido de manera fácil e intuitiva.

Aprendizaje ecológico

Las emisiones y la huella de carbono se están convirtiendo en consideraciones cada vez más urgentes en el sector educativo.

Para ImaginArt es una cuestión de principios escoger tecnologías limpias y productos de bajo consumo, que son buenos tanto para el bolsillo como para nuestro planeta.

Hemos seleccionado toda nuestra gama de productos para que sea más limpia y más verde, tanto de fabricación como de logística, a través de su uso de energía, el uso de consumibles, gestión de recursos y el reciclaje. Podemos ayudarle a alcanzar sus metas ambientales - y ahorrar dinero al mismo tiempo.

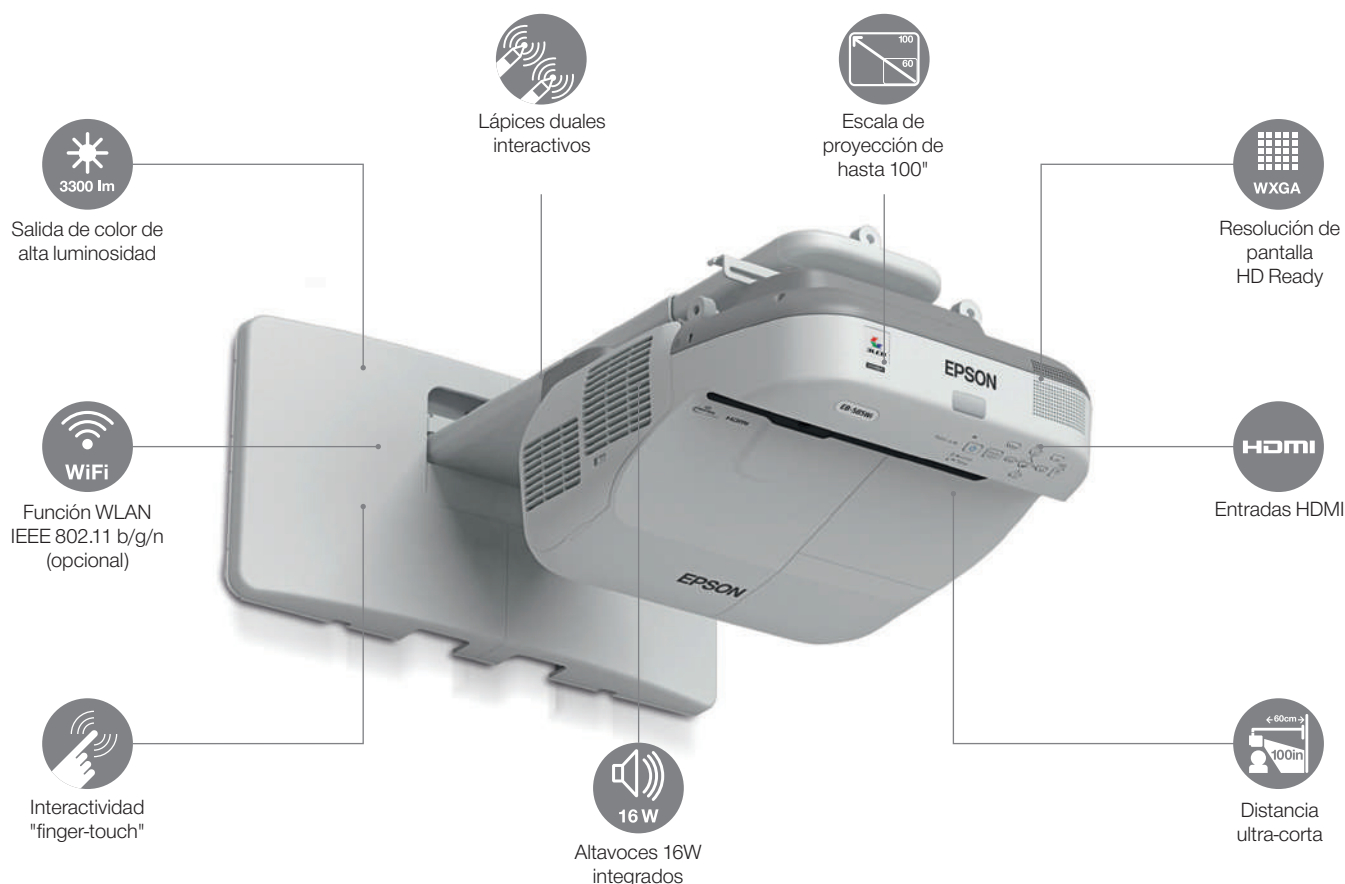
Por ejemplo, nuestros proyectores tienen una gran variedad de características respetuosas con el medio ambiente. Se puede configurar el brillo de la lámpara en modo eco, reduciendo el voltaje de la lámpara y reduciendo la velocidad del ventilador.



Proyectores interactivos de distancia ultracorta

La nueva serie EB-5 de proyectores de distancia ultra-corta convierte cualquier superficie plana en una pizarra interactiva.

Para ayudar a los maestros a captar la atención y la imaginación de sus estudiantes, la serie EB-5 es una herramienta de enseñanza interactiva de múltiples funciones. La nueva característica "finger-touch" permite la interactividad en las manos, mientras que el diseño de distancia ultra corta minimiza las sombras y reflejos.



Características

- Gracias a la tecnología 3LCD de Epson se pueden crear impactantes presentaciones, con imágenes brillantes y atractivas, y el triple de brillo en los colores en comparación con los principales proyectores.
- Permite hacer anotaciones en presentaciones de manera sencilla, utilizando la función "finger-touch", con lápices duales interactivos, o con un solo lápiz interactivo.
- Puede crear un gran impacto con la proyección de una imagen de gran tamaño, que ya es interactiva desde las esquinas.
- Permite hacer anotaciones sin la necesidad de un PC.
- Un pack interactivo completo que incluye el software de herramientas interactivas y el kit de montaje en la pared (no es necesaria una pizarra interactiva).
- Lámpara de larga duración gracias a la configuración del modo eco, el control dinámico de la lámpara y el ajuste de brillo automático.
- Se puede compartir contenido de forma inalámbrica desde una variedad de dispositivos inteligentes que utilizan la App iProjection.
- Altavoces integrados.



Anotaciones directamente en la pantalla con la nueva tecnología "finger-touch".



Caja de control y conexión para un funcionamiento sencillo.



Visualizadores

Ventajas de un visualizador

¿Se ha preguntado alguna vez cómo puede mostrar en una presentación grandes páginas impresas o documentos ilustrados, sin tener que escanearlos o fotocopiarlos antes? ¿Y cómo se pueden mostrar objetos frágiles o tridimensionales a un gran público? Ahora puede hacerlo, con un visualizador: una cámara portátil y ajustable mediante zoom, que se acopla directamente a un ordenador o, según el modelo, directamente al proyector.



Epson ELP-DC06

- Cámara de 2 megapíxeles.
- Conexión de cable USB 2 en 1.
- Potente zoom digital 4x.
- Giro del cabezal de 90°.
- Función de enfoque automático.
- Cómoda función de congelación de imagen.
- Fijación con el seguro de bloqueo Kensington.
- Fácil de transportar, pesa menos de 1 kg.



ELP-DC06



Conexión USB directa con proyectores Epson

Epson ELP-DC11

- Cámara de 5 megapíxeles.
- Frecuencia de actualización de la pantalla de 30fps.
- Amplia zona de captura hasta A3.
- Resolución de salida hasta formato SXGA.
- Botón de enfoque automático con un toque.
- Zoom digital 10x.



ELP-DC11
Ref.: PEPS0512



Ejemplo de uso con microscopio

Pizarra interactiva táctil por infrarrojos multi-gestual y rotulable de 77"

Modelo Q77

Hasta 6 toques: 3 usuarios con toques simultáneos y multi-gestuales

La nueva pizarra digital serie IR, modelo Q77 de 6 toques y multi-gestual, con tecnología por infrarrojos, hace que su superficie sea súper resistente a los golpes y al uso intensivo, siendo esta pizarra ideal para uso en salas de formación y presentaciones que además precisen de su uso con rotuladores de borrado en seco. Precisión de escritura y experiencia inigualable de uso multi-gestual a un coste muy ajustado.



**Rotulable
100%**



Multi-táctil



Gestual



Resistente



Fácil de usar

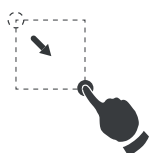


Experiencia única: 3 usuarios con 2 toques cada uno

- 6 Puntos táctiles. Multi-gestual. Licencia de software Teach Infinity Pro incluida.
- Totalmente rotulable con rotuladores de borrado en seco.
- Muy resistente frente a golpes y rasguños.
- Compatible además con otros software de PDI.
- Precisión táctil excelente.

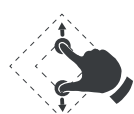
Gestualidad:

La función gestual funciona con la licencia Teach Infinity Pro* incluida y con Windows 7 u 8. Las demás funciones se pueden usar con cualquier software de PDI.



Seleccionar objetos

Simplemente trace una diagonal y seleccionará el objeto que deseé con un solo movimiento.



Cambiar tamaño de objetos

Escale el tamaño del objeto fácilmente y adáptelo al tamaño deseado.



Zoom in / out

Utilice el Zoom para hacer un objeto o imagen más pequeño o más grande. Use simplemente sus 2 dedos para ello.



Rotación

Utilice la rotación hacia la derecha o izquierda y haga circular el objeto o imagen a su gusto.



Arrastrar

Toque y arrastre los objetos con un solo dedo.



Guardar

Guarde o exporte sus trabajos en formato *.ptt, *.pdf, *.doc, *.xls, *.jpeg, *.jpg, *.bmp, *.png, *.tif, *.tiff, *.gif, *.hht, *.htm, ...



Rotulación tinta borrado en seco

Utilice rotuladores de borrado en seco y borre sin dejar residuos ni manchas en la superficie de la pizarra digital.

** Licencia de Software Teach infinity Pro para uso en todo el centro.*



by HiteVision



Modelo	Q77
Tecnología	Táctil IR (por infrarojos)
Tamaño Área Activa (")	81.9"
Tamaño Área Activa (mm)	1706 x 1165
Tamaño proyección (")	77.1"
Area de proyección (mm)	1567 x 1165
Aspecto de proyección	4:3
Material del Marco	Alloy Frame
Material de superficie	Revestimiento anti reflejante
Rotulable	Si
Material de estructura	Metálica laminada
Multi-toque	6 puntos
Entrada	Dedo o lápiz de plástico
Resolución	32767 x 32767
Velocidad de lectura	125 pulsaciones/segundo
Precisión	1mm
Tipo USB	A-B
Cable USB incluido en pack	7.5m
Conexión WIFI (opcional)	No
Compatible con	Win2000/2003/XP/Vista/Win 7 / Win 8 32bit ó 64bit
MAC & Linux	Drivers disponibles bajo pedido
Largo x Ancho x Alto (mm)	1816 x 1275 x 57.8
Tamaño embalaje (mm)	2070 x 1380 x 90
Peso neto (Kg)	27Kg
Peso bruto (Kg)	37Kg

Pizarra interactiva táctil por infrarrojos multi-gestual y rotulable de 77" y 87"

VITRIFICADA

Modelos Q77V y QW87V

Hasta 6 toques: 3 usuarios con toques simultáneos y multi-gestuales

Las nuevas pizarras digitales serie IR, modelos Q77V y QW87V de 6 toques y multi-gestual, con tecnología por infrarrojos y superficie vitrificada, hace que su superficie sea súper resistente a los golpes y al uso intensivo, siendo esta pizarra ideal para uso en salas de formación y presentaciones que además precisen de su uso con rotuladores de borrado en seco.

Precisión de escritura y experiencia inigualable de uso multi-gestual a un coste muy ajustado.



**Rotulable
100%**



Multi-táctil



Gestual



Resistente



Fácil de usar



Vitrificada

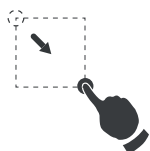


Experiencia única: 3 usuarios con 2 toques cada uno

- 6 Puntos táctiles. Multi-gestual. Licencia de software Teach Infinity Pro incluida.
- Compatible además con otros software de PDI.
- Precisión táctil excelente.
- Totalmente rotulable con rotuladores de borrado en seco.
- Superficie vitrificada muy resistente frente a golpes y rasguños.

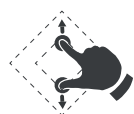
Gestualidad:

La función gestual funciona con la licencia Teach Infinity Pro* incluida y con Windows 7 u 8. Las demás funciones se pueden usar con cualquier software de PDI.



Seleccionar objetos

Simplemente trace una diagonal y seleccionará el objeto que desee con un solo movimiento.



Cambiar tamaño de objetos

Escale el tamaño del objeto fácilmente y adáptelo al tamaño deseado.



Zoom in / out

Utilice el Zoom para hacer un objeto o imagen más pequeño o más grande. Use simplemente sus 2 dedos para ello.



Rotación

Utilice la rotación hacia la derecha o izquierda y haga circular el objeto o imagen a su gusto.



Arrastrar

Toque y arrastre los objetos con un solo dedo.



Guardar

Guarde o exporte sus trabajos en formato *.ppt, *.pdf, *.doc, *.xls, *.jpeg, *.jpg, *.bmp, *.png, *.tif, *.tiff, *.gif, *.hht, *.htm, ...



Rotulación tinta borrado en seco

Utilice rotuladores de borrado en seco y borre sin dejar residuos ni manchas en la superficie de la pizarra digital.



Superficie vitrificada

Revestimiento super resistente frente a golpes y rasguños.



Modelos	Q77V	QW87V
Tecnología	Táctil IR (por infrarojos)	
Tamaño Área Activa (")	77,44"	87,57"
Tamaño Área Activa (mm)	1585 x 1165	1895 x 1165
Tamaño proyección (")	77,1"	87,3"
Area de proyección (mm)	1567 x 1165	1880 x 1165
Aspecto de proyección	4:3	16:10
Material del Marco	Alloy Frame	
Material de superficie	Revestimiento vitrificado anti reflejante	
Rotulable	Sí	
Material de estructura	Metálica laminada	
Multi-toque	6 puntos	
Entrada	Dedo o lápiz de plástico	
Resolución	32767 x 32767	
Velocidad de lectura	125 pulsaciones/segundo	
Precisión	1mm	
Tipo USB	A-B	
Cable USB incluido en pack	7.5m	
Conexión WIFI (opcional)	No	
Compatible con	Win2000 / 2003 / XP / Vista / Win 7 Win 8 32bit ó 64bit	
MAC & Linux	Drivers disponibles bajo pedido	
Largo x Ancho x Alto (mm)	1695 x 1275 x 57,8	2005 x 1275 x 57,8
Tamaño embalaje (mm)	2070 x 1380 x 90	2240 x 1510 x 90
Peso neto (Kg)	27Kg	29Kg
Peso bruto (Kg)	37Kg	39Kg

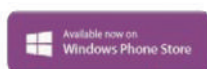
* Licencia de Software Teach infinity Pro para uso en todo el centro.



Monitores Táctiles Q-Brite: Disponibles de 55" a 84"

¡El futuro, ahora, ya es presente!

Los monitores multitáctiles de 10 toques Q-BRITE están especialmente desarrollados para entornos educativos y corporativos. Olvídense de la parte más técnica y utilice el monitor para lo que ha sido concebido: mostrar, compartir y trabajar contenidos multimedia de forma simple, eficaz y en alta definición **Ultra 4K Performance**.



- ✓ 10 puntos táctiles multigestuales
- ✓ Ultra 4K Performance*
- ✓ Sistema Android Integrado
- ✓ Presentaciones interactivas Wireless
- ✓ Funcionamiento con o sin PC
- ✓ Posibilidad de incorporar módulo OPS
- ✓ Disponibles de 55" a 84"

Su imaginación será su límite.

Con la nueva gama de monitores Q-Brite podrá navegar por internet, usar aplicaciones de pizarra digital para presentaciones multimedia, abrir documentos EXCEL, Word y muchos más **sin necesidad de conectar un PC externo**.

Sistema 4.2 OPS de Android.

Le permite tener el control total del monitor desde cualquier rincón de la sala.

Sistema operativo Mirrorop.

Basta con descargarse la aplicación en un smartphone o tablet para comenzar a gestionar los contenidos en la pantalla interactiva.

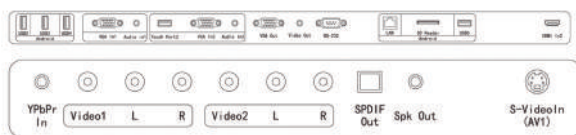
Sin necesidad de utilizar dispositivos externos extra y simplemente a través de la red Wi-Fi, podrá poner en marcha el monitor y empezar a usar sus aplicaciones de presentación de inmediato.

La interacción ideal.

Ajuste de luz automático, sistema de control inteligente de temperatura, múltiples modos de funcionamiento **"eco friendly"**. El monitor se ajustará automáticamente para que usted no se deba preocupar de los aspectos técnicos y pueda centrar sus esfuerzos en la parte más pedagógica, instrumental o argumental de su presentación.



Conexiones Laterales



by New Line
Q-BRITE
Interactive Flat Panels

Panel de Control Frontal



Disfrute de un control máximo

Control total y máximo de los contenidos del dispositivo.



No vuelva a pasar desapercibido

Comunique y comparta fácilmente su mensaje.



La interacción ideal

Funciones avanzadas de presentación.



Modelo	TT5514B	TT6514B	TT7014B	TT8014B	TT8414B
Backlight	LED	LED	LED	LED	LED
Área de visualización	1209.6 x 680.4mm	1428.5 x 803.5mm	1538.88 x 865.62mm	1771.2 x 996.3mm	1860.48 x 1046.52mm
Tamaño de pantalla	55"	65"	70"	80"	84"
Ratio de visualización	16 : 9	16 : 9	16 : 9	16 : 9	16 : 9
Resolución	1920 x 1080Pixel	1920 x 1080Pixel	1920 x 1080Pixel	1920*1080Pixel	3840 x 2160Pixel
Colores de visualización	8bit	8bit	10bit	10bit	10bit
Brillo	350cd/m2	350cd/m2	350cd/m2	350cd/m2	350cd/m2
Contraste	1400:1	4000:1	5000:1	5000:1	1400:1
Tiempo de respuesta	8ms	6.5ms	6ms	4ms	5ms
AV entradas/salidas	Inputs: MIC*1, USB Media Play Port *5 for Android, Touch Frame USB Port*2, HDMI*2, S-Video*1, YPbPr*1, VGA*2, PC Audio*2, AV*2, Lan*1, SD*1, RS232*1, USB OTG for PC*1 Outputs: AV*1, Speaker*1, VGA*1, SPDIF *1				Inputs: MIC*1, USB Media Play Port*5, USB for PC*1, Touch Frame USB Port*3, HDMI*3, HDMI*1(4K input), S-Video*1, YPbPr/YCbCr/Audio*1, VGA*3, PC Audio*3, AV*2, RS232*1, Lan*1, SD*1 Outputs: AV*1, Phone jack*1, VGA*1, Optical digital*1
Potencia salida altavoz	10W x 2	15W x 2	15W x 2	15W x 2	15W x 2
Consumo de energía	Maximum <150W Eco mode ≤75W Standby Mode ≤0.5W	Maximum <250W Eco Mode ≤125W Standby Mode ≤0.5W	Maximum <250W Eco Mode ≤125W Standby Mode ≤0.5W	Maximum <250W Eco Mode ≤125W Standby Mode ≤0.5W	Maximum <450W Eco Mode ≤225W Standby Mode ≤0.5W

Touch

Superficie táctil	Anti Reflection Glass				
Sensor táctil	IR	IR	IR	IR	IR
Soporte HID	HID	HID	HID	HID	HID
Puntos táctiles	6 Point Writing, 10 Points Touch	6 Point Writing, 10 Points Touch	6 Point Writing, 10 Points Touch	6 Point Writing, 10 Points Touch	6 Point Writing, 10 Points Touch
Herramientas escritura	Pen or Finger	Pen or Finger	Pen or Finger	Pen or Finger	Pen or Finger
Resolución táctil	32767*32767	32767*32767	32767*32767	32767*32767	32767*32767
Velocidad de exploración	10ms	8ms	8ms	8ms	12ms
Velocidad de cursor	125Points/s	125Points/s	125Points/s	130Points/s	125Points/s
Precisión posicionamiento	1mm	1mm	1mm	1mm	1mm
Interfaz de comunicación	USB	USB	USB	USB	USB
Rango de transmisión	5m	5m	5m	5m	5m
Puerto parte delantera I/O	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Tecla de acceso rápido	OPS power, Home, Return, Touch, Eco, Source, Volume +, Volume -				
Sistema Android	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Detector de luz inteligente	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Protector térmico inteligente	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Posición de altavoces	Forward	Forward	Forward	Forward	Forward
Espacio OPS	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes

Pizarras Blancas No Interactivas:

Especiales para uso con rotuladores en seco, tizas de colores o proyección

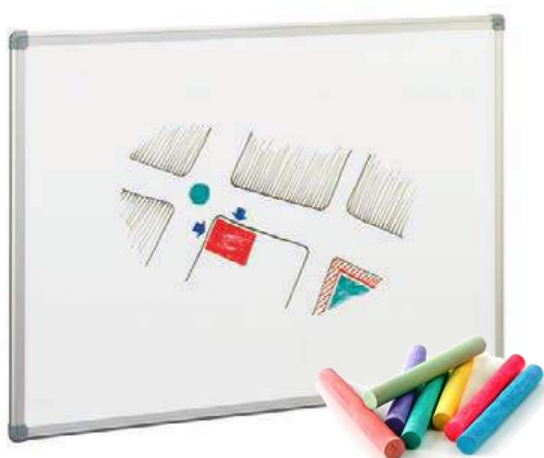
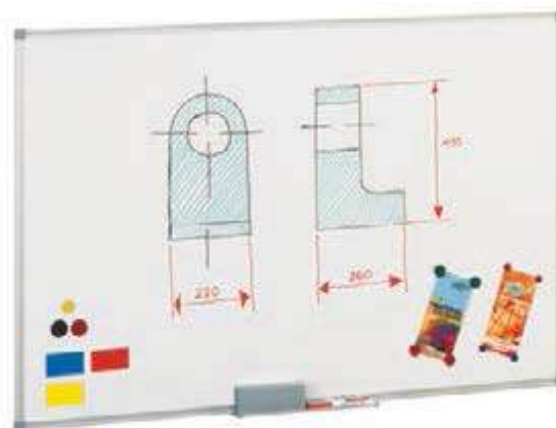


Pizarra Melamina Blanca

- Características: Superficie melaminada de 8 mm. Suministradas con cajetín de aluminio de 30 cm y elementos de fijación. Caja individual.
- Garantía de la superficie: **2 años**.
- Medidas: 45 x 60 cm, 60 x 90 cm, 90 x 120 cm, 100 x 150 cm, 120 x 180 cm, 120 x 120 cm.

Pizarra Acero Lacado Blanco

- Características: Superficie de acero lacado. Suministradas con cajetín de aluminio de 30 cm y elementos de fijación. Caja individual.
- Garantía de la superficie: **10 años**.
- Medidas: 45 x 60 cm, 60 x 90 cm, 90 x 120 cm, 120 x 150 cm, 120 x 180 cm, 120 x 200 cm.



Pizarras Extramates

- Características: Indicada para proyección. **Uso de tizas de colores**. No recomendable rotuladores de borrado en seco.
- Garantía de la superficie: **10 años**.
- Medidas: 45 x 60 cm, 60 x 90 cm, 90 x 120 cm, 120 x 150 cm, 120 x 180 cm, 120 x 200 cm.

Imprescindible fijar los cuatro puntos de anclaje, para garantizar la SEGURIDAD de la instalación.

Se recomienda realizar el mantenimiento adecuado de la superficie para mantenerla en un perfecto estado de uso.



Pizarras Acero Vitrificado Blanco

- Características: Superficie metálica de acero vitrificado. Suministradas con cajetín de aluminio de 40 cm, elementos para colgar mapas y elementos de fijación. Caja individual.
- Garantía de la superficie: **25 años**.
- Medidas: 45 x 60 cm, 61 x 100 cm, 122 x 100 cm, 122 x 150 cm, 122 x 200 cm, 122 x 244cm, 122 x 300 cm, 122 x 360 cm.

Pizarras Acero Vitrificado Blanco Mate

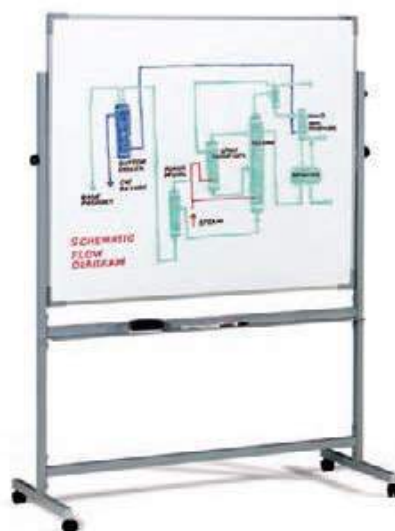
- Características: Superficie metálica MATE de acero vitrificado, especialmente indicada para proyecciones. Suministradas con cajetín de aluminio de 40 cm, elementos para colgar mapas y elementos de fijación.
- Garantía de la superficie: **25 años**.
- Medidas: 122 x 100 cm, 122 x 150 cm, 122 x 200 cm, 122 x 244 cm, 122 x 300 cm.



Accesorios complementarios



**Soportes metálicos
para pizarras**



Pizarra Volteable

* Consulte Medidas Especiales

Imprescindible fijar los cuatro puntos de anclaje, para garantizar la SEGURIDAD de la instalación.

Se recomienda realizar el mantenimiento adecuado de la superficie para mantenerla en un perfecto estado de uso.

Sistemas de Elevación para monitores



Soporte Móvil Motorizado

- Específicamente diseñado para monitores táctiles (entorno educativo y de negocios) e instalaciones de videoconferencia.
- Fácil transporte entre aulas.
- Solución óptima cuando no se puede anclar la instalación a una pared.
- Diseño elegante y funcional.
- Compatible con monitores de **32 a 90 pulgadas**.
- Posibilidad de utilizar el monitor en posición horizontal y vertical.
- Regulación de altura mediante **motor eléctrico**.
- Distancia máxima de recorrido: **450 mm**.
- Mando con switch de seguridad incorporado para evitar accidentes.
- Kit de seguridad para monitor.
- Fácil de instalar y utilizar.
- **Peso máximo del monitor 120 Kg.**
- Ruedas con sistema de freno.
- Certificación CE.

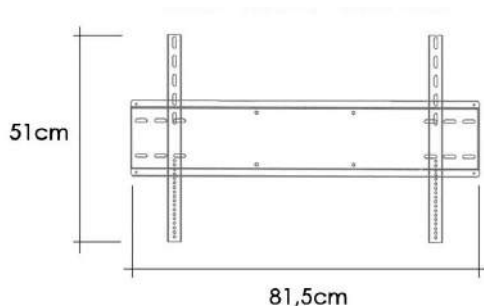
Soporte de Pared Motorizado

- Específicamente diseñado para monitores táctiles (entorno educativo y de negocios) e instalaciones de videoconferencia.
- Diseño elegante y funcional.
- Compatible con monitores de **32 a 90 pulgadas**.
- Posibilidad de utilizar el monitor en posición horizontal y vertical.
- Regulación de altura mediante **motor eléctrico**.
- Distancia máxima de recorrido: **450 mm**.
- Mando con switch de seguridad incorporado para evitar accidentes.
- Kit de seguridad para monitor.
- Fácil de instalar y utilizar.
- **Peso máximo del monitor 120 Kg.**
- Compatible con cualquier tipo de pared.
- Diseñado para salvar cualquier tipo de zócalo o arrimadero existente en la pared.
- Patas niveladoras regulables en altura para salvar cualquier desnivel en la superficie del suelo.
- Certificación CE.

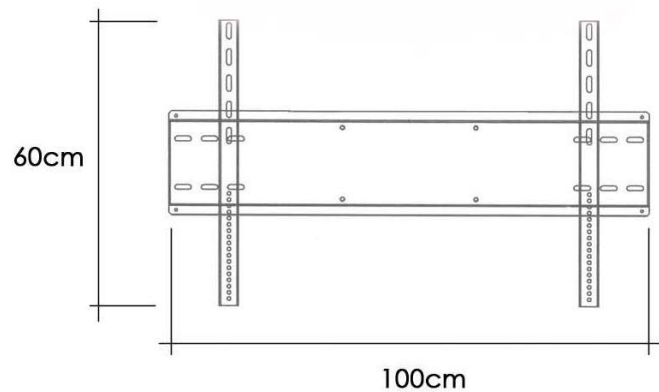


Dos soportes de monitor disponibles:

Soporte estándar



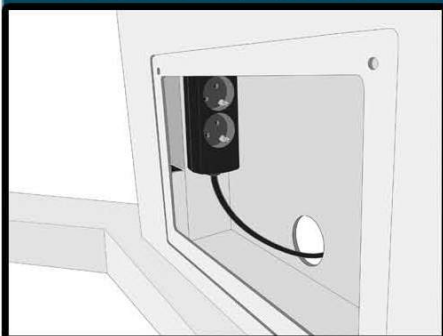
Soporte gran formato



** Consulte qué soporte necesita para la marca y tamaño de su monitor.*

Detalles de especificaciones técnicas:

SISTEMA DE ALIMENTACIÓN



Sistema integrado de fácil acceso

OCULTACIÓN DE CABLES



Sistema de ocultación de cables

SOPORE PARA MANDO



Pulsador para subir y bajar monitor

MOTOR ELÉCTRICO



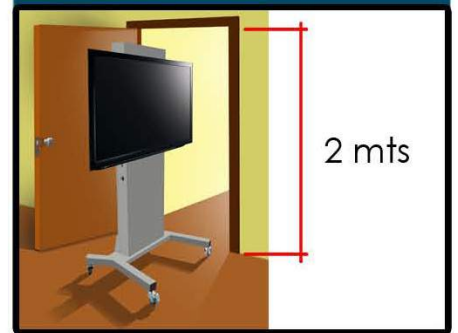
Motor de 6.000N, 12 V

SWITCH DE SEGURIDAD



Si se extrae el switch del mando éste no funciona, evitando posibles accidentes o un uso no deseado

SOLUCIÓN FLEXIBLE



Fácil de transportar de un aula a otra

** Consulte accesorios disponibles.*

Sistemas de Elevación Manual o Motorizados

Para pizarras digitales, pizarras blancas y proyectores.

Soportes de pared con regulación de altura manual para proyectores de lente corta

CARACTERÍSTICAS:

- Regulación de altura manual: **45cm (mediante amortiguador ingrávido).**
- Peso total mínimo recomendado: 18 kg.
- Peso máximo: 40 kg.
- Soporte universal para **todo tipo de proyectores.**
- Escuadras regulables para cualquier tipo de pizarra blanca o digital.
- Compatible con cualquier tipo de pared (incluso pladur) gracias a la pata inferior que descansa sobre el suelo, descargando gran parte del peso sobre éste.
- Espacio libre entre la pared y la pata inferior que apoya al suelo para salvar cualquier tipo de zócalo.
- Patas niveladoras regulables en altura para salvar cualquier desnivel en la superficie del suelo.
- Tamaño vertical de pizarra: **máx. 155 cm /min. 113 cm.**
- Certificación CE.



Soportes de pared con regulación de altura manual para proyectores de lente ultra corta

CARACTERÍSTICAS:

- Regulación de altura manual: **45cm (mediante amortiguador ingrávido).**
- Peso total mínimo recomendado: 18 kg.
- Peso máximo: 40 kg.
- Soporte para proyector de lente ultra corta.
- Escuadras regulables para cualquier tipo de pizarra blanca o digital.
- Compatible con cualquier tipo de pared (incluso pladur) gracias a la pata inferior que descansa sobre el suelo, descargando gran parte del peso sobre éste.
- Espacio libre entre la pared y la pata inferior que apoya al suelo para salvar cualquier tipo de zócalo.
- Patas niveladoras regulables en altura para salvar cualquier desnivel en la superficie del suelo.
- Tamaño vertical de pizarra: **máx. 155 cm /min. 113 cm.**
- Certificación CE.



** Solicite información de los accesorios disponibles.*

Sistemas de Elevación Manual o Motorizados

Para pizarras digitales, pizarras blancas y proyectores.



Soportes de pared con regulación de altura motorizado para proyectores de lente corta

CARACTERÍSTICAS:

- Regulación de altura mediante motor eléctrico.
- Distancia máxima de recorrido: **45 cm.**
- 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 blanca o digital.
- Peso máximo: 50 kg.
- Compatible con cualquier tipo de pared (incluso pladur) gracias a la pata inferior que descansa sobre el suelo, descargando gran parte del peso sobre éste.
- Espacio libre entre la pared y la pata inferior que apoya al suelo para salvar cualquier tipo de zócalo.
- Patas niveladoras regulables en altura para salvar cualquier desnivel en la superficie del suelo.
- Tamaño vertical de pizarra: **máx. 155 cm /min. 113 cm.**
- Certificación CE.



Soportes de pared con regulación de altura motorizado para proyectores de lente ultra corta

CARACTERÍSTICAS:

- Regulación de altura mediante motor eléctrico.
- Distancia máxima de recorrido: **45 cm.**
- Switch de **seguridad integrado** en el mando a distancia para **evitar accidentes.**
- Soporte para proyector de lente ultra corta.
- Escuadras regulable para cualquier tipo de pizarra.
- Peso máximo: 50 kg.
- Compatible con cualquier tipo de pared (incluso pladur) gracias a la pata inferior que descansa sobre el suelo, descargando gran parte del peso sobre éste.
- Espacio libre entre la pared y la pata inferior que apoya al suelo para salvar cualquier tipo de zócalo.
- Patas niveladoras regulable en altura para salvar cualquier desnivel en la superficie del suelo.
- Tamaño vertical de pizarra: **máx. 155 cm /min. 113 cm.**
- Certificación CE.

** Solicite información de los accesorios disponibles.*

Sistemas de Elevación Manual o Motorizados

Para pizarras digitales, pizarras blancas y proyectores.

Soportes de suelo móvil con regulación de altura motorizada para proyectores de lente corta



CARACTERÍSTICAS:

- Regulación de altura mediante **motor eléctrico**.
- Distancia máxima de recorrido: **45 cm**
- Switch de **seguridad integrado** en el mando a distancia para **evitar accidentes**.
- Soporte para **todo tipo de proyectores**.
- Escuadras regulables para cualquier tipo de pizarra blanca o digital.
- Peso máximo: 50 kg.
- 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. 155 cm /min. 113 cm**.
- Certificación CE.

Soportes de suelo móvil con regulación de altura motorizada para proyectores de lente ultra corta



CARACTERÍSTICAS:

- Regulación de altura mediante **motor eléctrico**.
- Distancia máxima de recorrido: **45 cm**
- Switch de **seguridad integrado** en el mando a distancia para **evitar accidentes**.
- Soporte para proyector de lente ultra corta.
- Escuadras regulables para cualquier tipo de pizarra blanca o digital.
- Peso máximo: 50 kg.
- 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. 155 cm /min. 113 cm**.
- Certificación CE.

Dos versiones disponibles con:

Distinta Base de Suelo



Distinta Base Soporte Móvil



- Compatibles con la mayoría de Pizarras Digitales // Pizarras blancas y proyectores de corta y ultra corta distancia del mercado.

Smart Pen: Lápices interactivos para iPad y Tablets Android

Haz tu vida diaria más inteligente con Smart Pen. Este lápiz interactivo ofrece una nueva experiencia de escritura en iPads y tablets Android, y es genial para dibujar, hacer gráficos o tomar notas.

No necesita la instalación de ningún software adicional, simplemente conecta el receptor a tu tablet y ya está listo para usar.

Haz tu tablet más especial

Consigue una experiencia de escritura más natural y realista con Smart Pen. Tus escrituras y dibujos serán mostrados de manera ajustada y precisa en tu tablet.

Rechazo del contacto de la mano

Podrás colocar tu mano sobre la pantalla cuando escribas en tu tablet. A diferencia de otros lápices digitales, la funcionalidad de Smart Pen no se ve afectada con el contacto de tu mano sobre la pantalla, haciendo que parezca que escribas sobre un papel.

Excelente precisión

Smart Pen emite su señal a través de la punta del lápiz, y gracias a su tecnología exclusiva y a su sensor de inclinación, consigue el más alto nivel de precisión.

Alta velocidad de escritura

Gracias a un chip especialmente dedicado, el procesador de señal de Smart Pen garantiza una altísima velocidad de escritura y una extraordinaria sensibilidad.

Fácil instalación

Simplemente conecte el receptor a su tablet y ya está listo para funcionar. Tipo de PIN conector disponible para IOS y tablets Android.

Apps para Smart Pen

Encuentra potentes aplicaciones para gestionar y organizar tus ideas y trabajos realizados con Smart Pen.



Otros lápices digitales



Smart Pen



"Su sensor de inclinación permite mantener una altísima precisión en la escritura."



"Gran sensibilidad del movimiento para una alta velocidad de escritura."



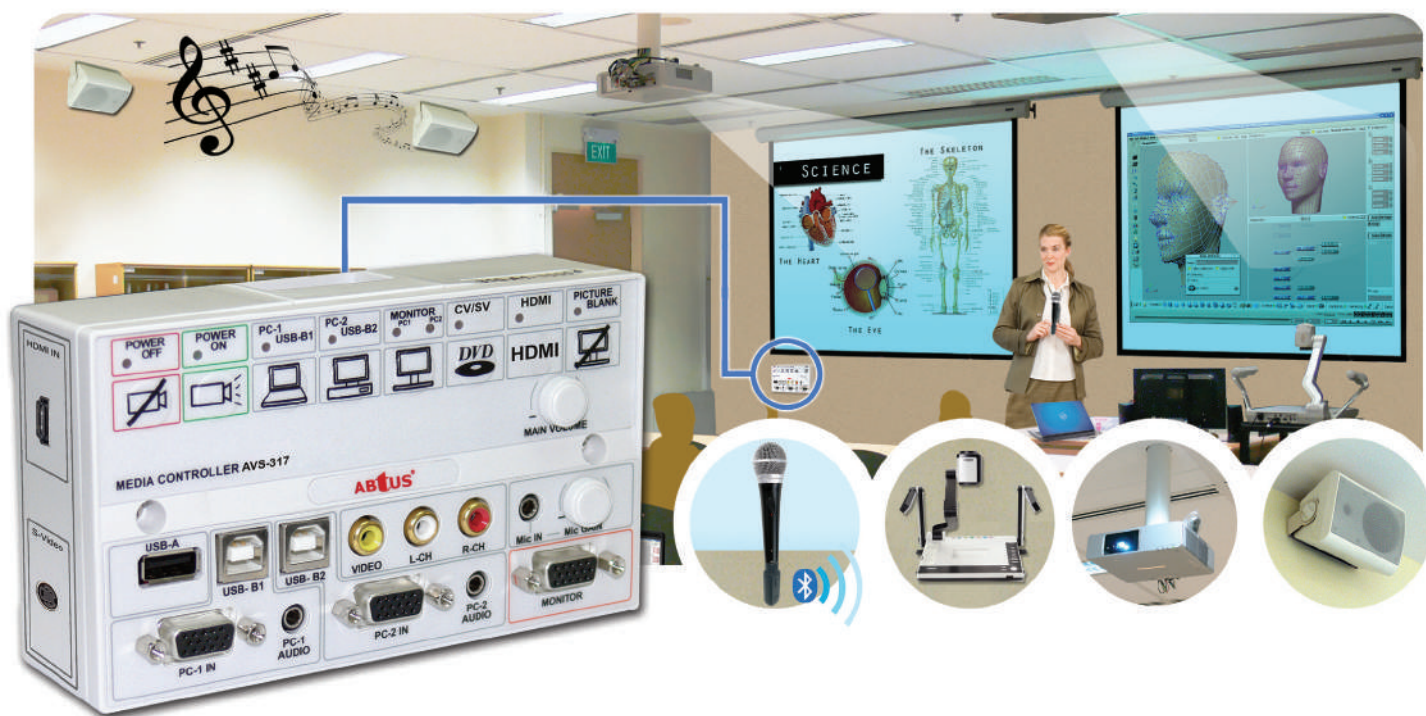
OmniNote Pro



OmniCanvas

Sistemas de control de salas multimedia

Los controladores multimedia Abtus de alto rendimiento son sistemas de control ideales para cualquier aula, sala de formación, sala de juntas o de reuniones, o cualquier sala polivalente.



Los estudiantes, especialmente los niños pequeños, son aprendices visuales. Su capacidad de atención puede ser corto y puede ser difícil despertar su interés durante las lecciones. Los materiales didácticos multimedia pueden añadir una nueva dimensión a un aula y mejorar la voluntad de aprender. El efecto dinámico también ayuda a comprometer y estimular la participación, que a su vez mejora la eficiencia de aprendizaje.

Para atender a las necesidades de un aula multimedia básica, ABTUS introdujo la serie de controladores AVS, una herramienta conveniente para cualquier aula. Se trata de unas prácticas cajas personalizadas, de montaje en la pared, para una gestión de cables eficiente y de fácil acceso, que con la pulsación de un solo botón, puede cambiar y controlar todos los equipos de AV del mismo lugar. Perfecto para todas las aplicaciones en un aula de enseñanza.

La utilización de la caja de control Abtus nos permite prescindir del mando a distancia del proyector, el cual se puede romper, perder o quedar sin pilas interrumpiendo así el correcto funcionamiento del aula multimedia. Con el sistema de control ABTUS nos aseguramos un funcionamiento y aprovechamiento óptimo del sistema así como una fiabilidad al 100% de que todo está conectado y a punto para el uso.

Confeccionamos los kits según las necesidades

- ✓ Altavoces
- ✓ Pantallas de proyección
- ✓ Proyector
- ✓ Pizarras interactivas
- ✓ Dispositivos inalámbricos
- ✓ Cualquier complemento AV



Sistemas de control de salas multimedia

Los controladores multimedia Abtus son sistemas de control fáciles de instalar y utilizar por el usuario. Específicamente diseñados para adaptarse a cualquier sistema de proyección AV. Eliminan la necesidad de múltiples mandos a distancia.



La mejor opción para salas con PDI cableadas con HDMI

AVS 317 (con entradas analógicas y digitales)

- Programable por el usuario con una aplicación basada en Windows.
- Botones de control intuitivos con indicador LED.
- Funciona con cualquier monitor, proyector o pizarra interactiva.
- Soporta 2 entradas HDMI de alta resolución (1920 x 1080).
- Soporta 3 entradas VGA con resoluciones desde VGA hasta SXGA.
- Fácil instalación de cables y con conectores estándar de 2,54 mm.
- Control de proyección totalmente autónomo/integrado con el selector AV.
- Memoria USB integrada con la mejor conectividad para sistemas interactivos y unidades USB.



Disfrute de las ventajas:

- ☒ Fácil de instalar
- ☒ Fácil de configurar
- ☒ Reduce cables instalación
- ☒ Programable

Elimine los siguientes componentes de sus instalaciones:

- ☒ Mandos a distancia
- ☒ Distribuidores (splitters)
- ☒ Pilas y baterías
- ☒ Soldaduras

Sistemas de control de salas multimedia



Recomendado para salas con PDI

AVS 315 (con buffer USB de alta velocidad)

- Programable por el usuario con una aplicación basada en Windows.
- Botones de control intuitivos con indicador LED.
- Funciona con cualquier monitor, proyector o pizarra interactiva.
- Soporta 3 entradas VGA con resoluciones desde VGA hasta SXGA.
- Fácil instalación de cables y con conectores estándar de 2,54 mm.
- Control de proyección totalmente autónomo/integrado con el selector AV.
- Memoria USB integrada con la mejor conectividad para sistemas interactivos y unidades USB.



Control de hasta 2 proyectores a la vez

AVS 313 (con 3 entradas VGA)

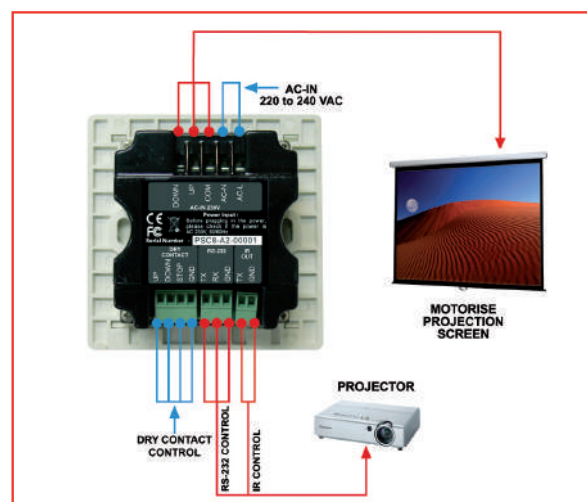
- Programable por el usuario con una aplicación basada en Windows.
- Botones de control intuitivos con indicador LED.
- Funciona con cualquier monitor, proyector o pizarra interactiva.
- Soporta 4 entradas VGA con resoluciones desde VGA hasta SXGA.
- Fácil instalación de cables y con conectores estándar de 2,54 mm.
- Control de proyección totalmente autónomo/integrado con el selector AV.



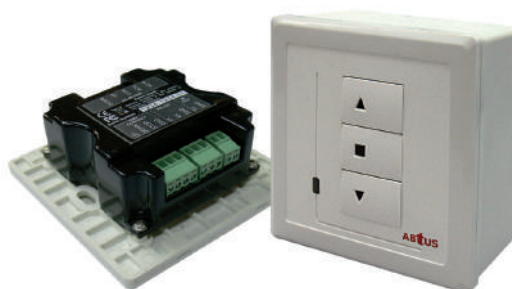
Más de 100.000 salas en todo el mundo

AVS 311

- Programable por el usuario con una aplicación basada en Windows.
- Botones de control intuitivos con indicador LED.
- Funciona con cualquier monitor, proyector o pizarra interactiva.
- Soporta 3 entradas VGA con resoluciones desde VGA hasta SXGA.
- Fácil instalación de cables y con conectores estándar de 2,54 mm.
- Control de proyección totalmente autónomo/integrado con el selector AV.



Ejemplo de configuración



AVS-SSR8/1

Controlador universal de pantalla motorizada y proyector.

- Un controlador de fácil manejo para cualquier aula multimedia o de reunión.
- Tiene capacidad de programación IR/RS-232 para pantalla motorizada y proyector multimedia.
- Puede integrarse con cualquier sistema de control central.
- Incorpora una función de aprendizaje de códigos IR que permite programar el mando a distancia IR de cualquier marca o modelo de proyector del mercado.
- Una solución de control sencilla, potente y asequible.

Sistemas de control para largas distancias en salas multimedia

El Panel de Control ABTUS permite el control del proyector/monitor mediante conexiones con cable Cat5e. Incorpora dos equipos: el transmisor ABTUS CAT-AVS-409T/A y el receptor CAT-AVS-409R/A. Es uno de los sistemas de control fáciles de instalar y utilizar por el usuario. Específicamente diseñado para adaptarse a cualquier sistema de proyección AV mediante un único cable de Cat-5. Elimina la necesidad de múltiples mandos a distancia.



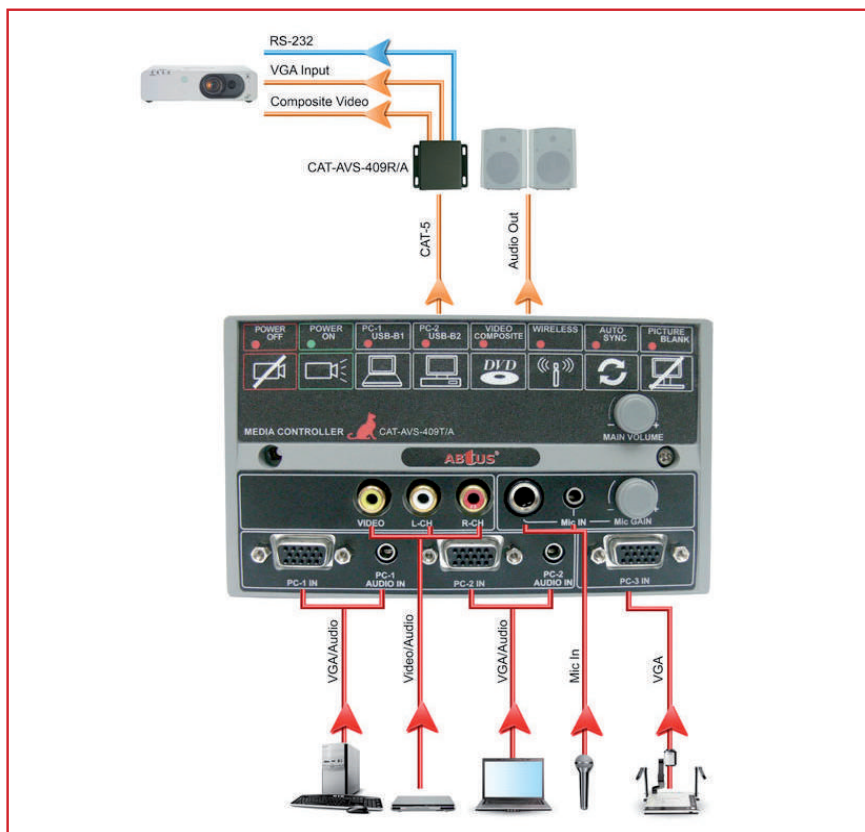
CAT-AVS-409TA & CAT-AVS-409RA

- Programable por el usuario con una aplicación software basada en Windows.
- Botones de control intuitivos con indicador LED.
- Funciona con cualquier monitor, proyector o pizarra interactiva.
- Rápida conexión y desconexión mediante un único cable de Cat-5
- "POE" Alimentación sobre el cable Ethernet. No necesita de alimentación adicional para el receptor.

CAT-AVS-409TA



CAT-AVS-409RA



Ejemplo de configuración

Soluciones para instalaciones en aulas multimedia

Cajas de conexión Abtus

Diseñadas para una fácil instalación en salas audiovisuales.
Las cajas de conexión de la serie IFP proporcionan una solución sencilla para diferentes configuraciones.



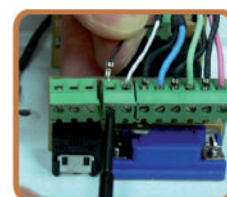
IFP-701A

- Entrada VGA 15 pines
- Entrada PC audio
- Entrada vídeo compuesto
- Entrada audio 2 x RCA Vídeo y 2 x RCA Audio L R
- Entrada USB
- Con salida de cables sin soldar
- Medidas: 8,4 x 8,4 x 3,8 cm

Tres opciones de conexionado en uno



Conectar...



... o atornillar...



... o soldar



IFP-702A

- Entrada VGA 15 pines
- Entrada PC audio
- Entrada vídeo compuesto
- Entrada audio 2 x RCA Vídeo y 2 x RCA Audio L R
- Con salida de cables sin soldar
- Medidas: 8,4 x 8,4 x 3,8 cm



IFP-702C

- Entrada VGA 15 pines
- Entrada PC audio
- Con salida de cables sin soldar
- Medidas: 8,4 x 8,4 x 3,8 cm



IFP-703A

- 2 entradas VGA.
- 2 entradas PC audio.
- Con salida de cables sin soldar
- Medidas: 8,4 x 8,4 x 3,8 cm.



IFP-704A

- Entrada 3 x RCA Vídeo por componente.
- Entrada HDMI
- Con salida de cables sin soldar
- Medidas: 8,4 x 8,4 x 3,8 cm



IFP-902C

- Entrada VGA 15 pines
- Entrada PC audio
- Medidas: 8,4 x 8,4 x 3,8 cm



IFP-903A

- 2 entradas VGA.
- 2 entradas PC audio.
- Medidas: 8,4 x 8,4 x 3,8 cm.



IFP-901

Caja de conexión blanca, dorada, negra o plateada

- Entrada VGA 15 pines.
- Entrada PC audio.
- Entrada audio 3 x RCA Vídeo por compuesto y audio.
- Con salida de cables para soldar.
- Medidas: 8,4 x 8,4 x 3,8 cm.



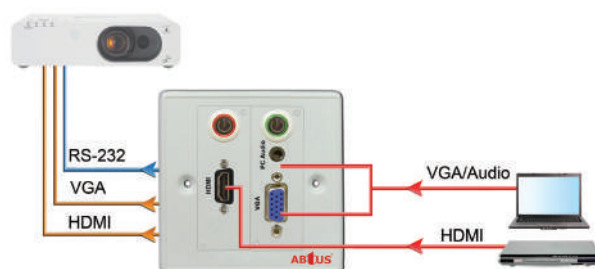
Caja trasera para paneles de conexión multimedia tipo Single Gang.

Soluciones para instalaciones en aulas multimedia

Cajas de conexión modulares Abtus

Diseñadas para una instalación y sin complicaciones, estos paneles modulares vienen con un botón de control opcional, extremadamente fácil de usar y excepcionalmente eficaz. Tienen exactamente lo necesario para las salas audiovisuales.

Los botones permiten el rápido control con una simple pulsación. Una pulsación larga permite a los usuarios activar o desactivar el proyector o la pantalla, mientras que una pulsación corta cambiará la pantalla de presentación.



Serie IFP-600 Paneles modulares contruidos en metal.



Paneles para 1 módulo.
Tamaño: 86 x 86 mm



Paneles para 2 módulos.
Tamaño: 86 x 86 mm



Paneles para 4 módulos.
Tamaño: 86 x 146 mm

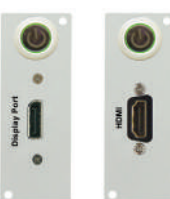
Con control

Buffer incorporado

Sin control



Display Port USB-B USB-A VGA/Audio 3 x RCA HDMI



Display Port a VGA HDMI hasta 25m



Display Port USB-B USB-A VGA/Audio 3 x RCA HDMI



3-Pin Plug



HDMI + USB-B + VGA



2 x Mic XLR



Mic XLR



Altavoces

Serie IFP-700 Paneles modulares. Tamaño: 86 x 86 mm.



Con control

Sin control



USB-B USB-A VGA/Audio 3 x RCA HDMI



USB-B USB-A VGA/Audio 3 x RCA HDMI

Soluciones de audio

Micrófono Bluetooth

NOVEDAD

AVS-318


Micrófono de mano

Receptor

Accesorios



Micro para cabeza

Conexión micro

Receptor

AVM RM-300 / AVM TM-300D / AVM TM-300C

Características

- Fácil instalación Plug & Play
- Soporte RF clase 1
- Sistema Bluetooth V2.0
- Rango de comunicación: hasta 20 m
- Alimentación: 4 pilas AAA
- Duración de la batería: hasta 8 horas

Soluciones de audio Abtus

Los altavoces autoamplificados Abtus son equipos de sonido de calidad, potentes y fáciles de instalar, gracias a su tamaño compacto con amplificador integrado y a su soporte de pared incluido. Son sistemas ideales para aulas de educación.

Modelo	Referencia	Salida	Rango frecuencias	Impedancia	Sensibilidad	Woofers
SPS-A020A1	HABT0062	2 x 20w	80Hz a 20KHz	4 - 8 Ohm	89 dB	6 1/2" PP cono
SPS-S030A	HABT0061	2 x 30w	100Hz a 20KHz	4 Ohm	88 dB	5 1/4" PP cono



Modelo: SPS-A020A1
Ref.: HABT0062

Comparativa altavoces Eco vs. altavoces analógicos

El altavoz Eco SPS-S025A1 tiene una serie de ventajas VS altavoz analógico tradicional:

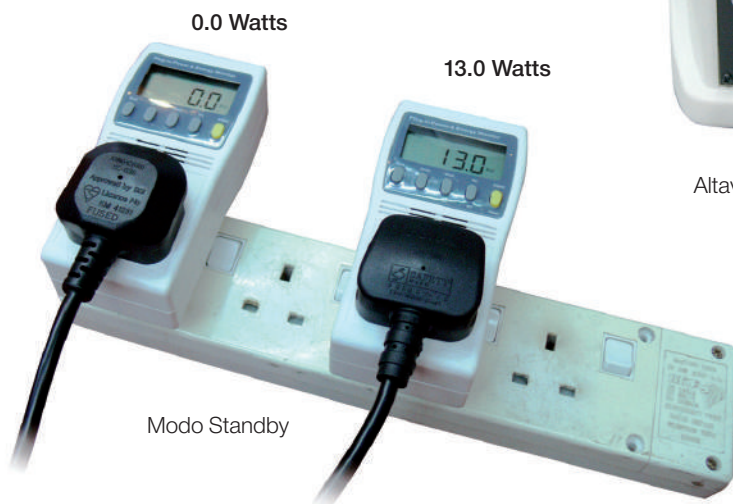
- Integra conmutador de alimentación para maximizar el consumo energético.
- Integra amplificador digital para un ahorro energético.
- Amplificador tipo Clase D, elimina la necesidad de un disipador de calor.
- Con sensor de señal de entrada permitiendo el encendido / apagado automático.



Altavoz analógico tradicional



Altavoz Abtus Digital Eco
(SPS-S025A1)

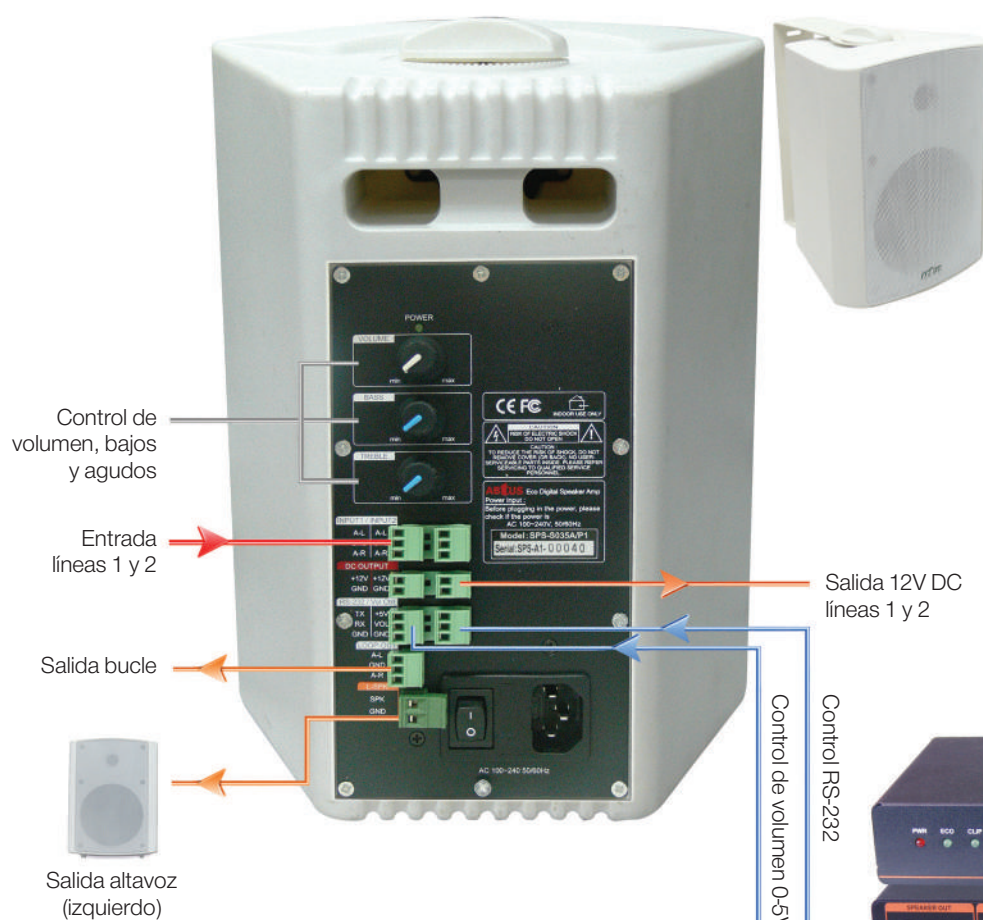


Altavoz Abtus con amplificador digital Eco



Pareja de altavoces autoamplificados (activo y pasivo) con amplificador digital "ECO friendly". Potencia 2 x 35W. Impedancia: 4 Ohm. Sensibilidad de 88 dB. Auto ON/OFF para maximizar la eficiencia energética. Woofers 6" 1/2. Dimensiones: 288 x 215 x 180 mm. Incluye soporte de pared.

Modelo	Referencia	Salida	Rango frecuencias	Impedancia	Sensibilidad	Woofers
SPS-S035A1 Eco	HABT0060	2 x 35w	20Hz a 20KHz (amplificador) 30Hz a 18KHz (altavoz)	4 Ohm	88 dB	6 1/2" PP cono



Modelo: SPS-S035A/P1

SPS-S035A/P1

Sistema de altavoces ECO que utiliza un amplificador digital con alimentación conmutada.

También incorpora una entrada de detección de señal para el encendido o apagado automático.

AMP-S040/AP1



Características:

- Fuente de alimentación conmutada para una eficiencia energética óptima.
- Amplificador digital de audio de muy bajo consumo.
- Entrada de detección de señal para el encendido o apagado automático.
- Bucle de salida para la conexión a un segundo altavoz o amplificador.
- Sistema de control externo vía RS-232.
- Control de volumen externo de 0-5V.

En **imaginArt**[™] encontrará las más prestigiosas marcas del mercado

Productos Audiovisuales

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

HYUNDAI

PHILIPS

RICOH
imagine. change.

Q-BRITE
Interactive Flat Panels

Complementos Audiovisuales

DA-LITE

ABTUS[®]

CHIEF[™]

Panasonic
ideas for life

adg



Extron[®]



frontrow[™]
your school. connected.

ViewSonic[®]
See the difference.[®]

Sistemas de Cartelería Digital

CAYIN

BrightSign[™]

ZeeVee

OEMPRO

Producción Audiovisual

Haivision

Reach

SONY

vaddio

Sistemas de Videovigilancia

SONY

QNAP[®]
QNAP SYSTEMS, INC.

VIVOTEK

MOBOTIX

Pantallas de proyección • Videoproyectores • Sistemas de control A/V • Soportes • Escaparatismo • Cartelería digital • Monitores profesionales • Sistemas de sonido • Complementos audiovisuales • Televigilancia IP • Producción AV • Video IP streaming

imaginArt[™]

Todas las marcas comerciales mencionadas pertenecen a sus respectivos propietarios. La información facilitada es válida salvo error u omisión. Las imágenes y especificaciones son orientativas, pueden no corresponderse con el producto ofertado y están sujetas a cambio sin previo aviso, consulte especificaciones detalladas con nuestro personal.

www.imaginart.es
C/ Pujades 273-275, 08005 Barcelona, SPAIN
Tel. + (34) 93 292 0770 Fax + (34) 93 217 7651
imaginart@imaginart.es