

Monitor interactivo SMA Series 8 pantalla digital interactiva 4K de 55", 65", 75", 86"



Serie SMA 8
Android 8 integrado, multilinguaje
[PC OPS integrada Opcional]

WiFi de doble banda
LAN integrada
Bluetooth
5 puertos táctiles USB
Entradas USB, también tipo C

Características disponibles:

Sensor de luz ambiental
Miracast
Punto de acceso WiFi

Reconocimiento automático de palma
para la función de borrador
Tacto diferenciado: bolígrafo (escritura),
dedo (mouse) y palma (borrador)

Una Excelente Experiencia

SmartMedia SMA 8 series

Los monitores táctiles de la serie SMA 8 son sistemas modernos y tecnológicos que permiten una visión perfecta, para presentaciones interactivas, fáciles de usar.

Los monitores están equipados con matriz 4K para garantizar una larga vida útil y alta resolución.

Diseño moderno con marco negro, esquinas redondeadas, vidrio antirreflectante, puertos de entrada USB, también del tipo C.

Reproductor Android integrado para navegar por la web y usar cualquier aplicación, PC OPS integrada opcional.

APLICACIONES

Los monitores multitáctiles de la serie SMA son una herramienta potente y versátil para ver a una resolución de 4K a la máxima potencia.

¡La solución completa y funcional, ideal para salas de reuniones u oficinas, para la realización de proyectos comunes, que se pueden modificar con un toque!

También es ideal para señalización digital y videoconferencia.

5 puertos ubicados en la parte frontal del monitor (3 puertos USB 3.0 - para Android y PC integrado, 1 entrada HDMI, 1 puerto táctil)

Puertos USB y HDMI adicionales disponibles en la parte posterior. 1 puerto USB tipo C

CARACTERÍSTICAS

- Tecnología infrarroja
- Tecnología de escritura natural ininterrumpida.
- Android 8.0 multilingüe integrado con WiFi de doble banda
- Sensor ambiental para ajuste automático del brillo.
- Miracast, punto de acceso WiFi
- Lector de tarjetas microSD para extensión de memoria.
- Diseñado para permitir el mantenimiento de módulos infrarrojos en el sitio
- Software suministrado: SmartTouch para gestión de contenido multimedia, SmartMedia IWB completo con complemento de videoconferencia, SmartMedia Pro para gestión de dispositivos en la sala, SmartSignage para aplicaciones de Señalización digital
- PC OPS integrada opcional, disponible con procesador i3, i5 o i7

Software Incluido: SmartTouch

SmartTouch es un software que le permite gestionar el contenido multimedia y los archivos de presentación de manera más eficaz y de modo visualmente más atractivo en cualquier dispositivo de pantalla táctil.

Fácil de usar, SmartTouch le permite controlar e interactuar con el contenido de forma natural gracias al reconocimiento de gestos.

SmartTouch ha sido diseñado para darle una experiencia muy similar a su smartphone o tablet.

Diseñado para el uso con los monitores táctiles, los Kioskos interactivos y tabletas.

Perfecto en puntos de información, ferias, museos, tiendas, centros comerciales, estudios de televisión, salas de reuniones, aeropuertos, hoteles, universidades, escuelas, centros de formación, bibliotecas, etc.

VISUALIZADOR DE FOTOS, VIDEOS Y AUDIO

Le permite visualizar y manipular fotografías, videos y archivos de audio, anotar directamente sobre la pantalla, y capturar y enviar sus anotaciones por correo electrónico.

NAVEGADOR

El navegador web integrado le permite usar el internet y crear las listas blancas y negras para limitar el acceso a las páginas específicas, y capturar y enviar sus anotaciones por correo electrónico.

SOPORTE DE ARCHIVOS PDF Y MICROSOFT WORD, EXCEL Y POWER POINT

Permite visualizar el archivo seleccionado y agrandar o alejar el documento completo o una parte, y capturar y enviar sus anotaciones por correo electrónico.

ROMPECABEZAS

Esta aplicación simula un rompecabezas clásico para pasatiempo divertido. Los usuarios pueden convertir cualquier imagen que desean en un rompecabezas.



QUIZ BUILDER

Crear y administrar cuestionarios personalizados para fines educativos o de entretenimiento.

FORMULARIO

Introduzca la información solicitada, incluyendo e-mail, en el formulario; adjunte cualquier archivo que desee (por ejemplo, folletos, hojas de datos, imágenes, capturas de pantalla, etc.), y la aplicación va a enviarlo a la dirección de correo electrónico especificada automáticamente.



Compatibilidad

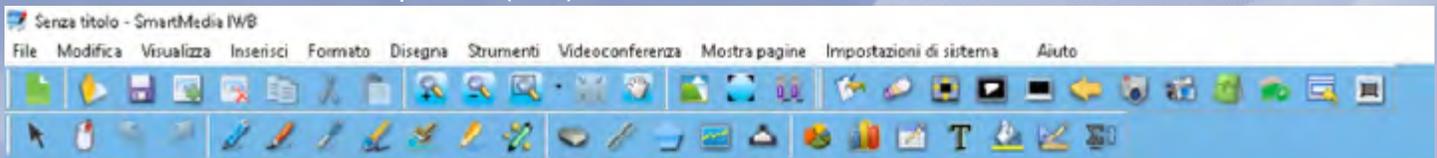


Requerimientos Minimios: Tablet de 7 pulgadas o computador con Windows 7, 8.1, 10

Software autor SmartMedia IWB

SmartMedia IWB

Es el **software de creación** Multilingüe de SmartMedia, disponible en algunas Pizarras digitales, monitores interactivos y mesas táctiles de la marca | Instalable libremente en cualquier computadora, incluso sin la presencia de la IWB | **La barra de herramientas, con gráficos claros e intuitivos**, que da acceso directo a la galería de recursos y la conexión a dispositivos tales como cámaras digitales de vídeo, cámara web, cámara de documentos o transpondedores interactivo para una participación más activa en las actividades | Le permite **controlar todas las funciones de la PC / Notebook** para la creación de presentaciones interactivas, la producción de contenido educativo para involucrar y motivar la interacción con los estudiantes | **Importación y exportación** de lecciones creadas en formato universal Interactive WhiteBoard / Common File Format (IWB / CFF) para el intercambio de lecciones entre pizarras (IWB) de diferentes marcas



PREPARACIÓN DE LECCIONES O PRESENTACIONES

Creación de múltiples archivos con la posibilidad de cambiar de una lección a otra sin perder el trabajo creado anteriormente. Creación de plantillas (plantillas), fondos personalizados, tablas, histogramas y gráficos circulares en 2D y 3D. Creación y visualización de pruebas y cuestionarios para sistemas de respuesta Grabación de audio y video en formato .avi de la presentación. Reproducción de todas las acciones realizadas en una página para repetir, por ejemplo, un concepto poco claro. documentos importadores (.doc, .docx, .xls, .xlsx, .csv, .pdf, .ppt, .pptx, etc.), conferencias (.iwb), archivo de imagen (.bmp, .emf, .gif, .jpeg, .jpg, .png, .wmf), archivos de audio (video y .asf, .avi, .mov, .dat, .mpg, .mpeg, rm, rmvb, .wav, .mp3, .mp4, etc.) y archivos flash (.swf, .flv). Exportación: Los archivos de imagen (.jpg, .jpeg, .bmp, .png, .tif, .tiff, .gif), PDF, PowerPoint (.ppt, .pptx), Word (.doc, .docx), Excel (.xls, .xlsx), página web (.html)

GALERÍA RECURSOS Y CONTENIDOS

Galería multimedia con más de 10.000 recursos (objetos de aprendizaje) para ser modificados por el profesor y así enseñar diferentes materias escolares (matemáticas, química, física, informática, historia, geografía, óptica, electrónica, música, educación física, arquitectura, lenguaje de signos, etc. ..). Busque recursos en línea usando una palabra clave, las imágenes de Google integradas en el software.

HERRAMIENTAS DE PRESENTACIÓN

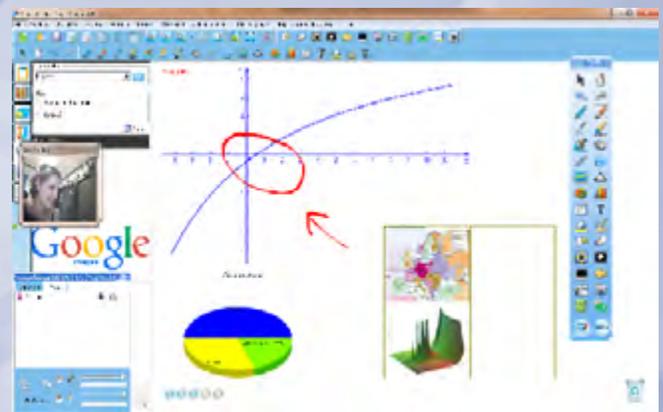
Telón, reflector, iluminación, pantalla negra, lupa, ventana incorporada, temporizador / reloj, reproductor multimedia, captura de pantalla, captura de imagen, etc.

CONEXIÓN MULTIMEDIA Y MULTI-DISPOSITIVOS

Conexión a la cámara de video, cámara web, cámara de documentos u otros dispositivos digitales para la adquisición en tiempo real de imágenes, videos y sonidos que se utilizarán para la creación de lecciones. Convertidor de video de avi a swf, wmv, flv y de swf a exe. Enseñanza a distancia en modo videoconferencia a través de Internet, LAN y / o Wireless: el profesor puede transmitir las lecciones en tiempo real para permitir que los ausentes no pierdan la lección y participen activamente en las sesiones de colaboración.

INSTRUMENTOS DE DIBUJO

- MANOS LIBRE: lápiz, bolígrafo estándar, pincel, bolígrafo de bambú, resaltador, textura de pluma, bolígrafo inteligente (para reconocimiento de forma) y bolígrafo mágico (para reconocimiento de instrumentos). - DIBUJO GEOMÉTRICO: Goniómetro, Brújula, Regla, Cuadrados, medición de lados y ángulos en diferentes unidades de medida. Formas geométricas en 2D y



3D. - MANIPULACIÓN DE OBJETOS: transparencia, proporciones, rotación, dimensiones, posición, reflexión, volteretas, enlaces de hipertexto, etc.

RECONOCIMIENTO AUTOMÁTICO

Reconocimiento de escritura manual y conversión a texto editable. Reconocimiento automático de formas geométricas. Fórmulas Editor para escribir e insertar símbolos matemáticos función de texto a voz (síntesis de voz) en español o Inglés (o cualquier idioma instalado en el sistema operativo) para la conversión de texto escrito en voz y su uso incluso para los alumnos disléxicos

FUNCIONALIDAD MÁS UTILIZADA

El control de todas las funciones del PC, portátil y aplicaciones con la posibilidad de crear y notas de importación, resaltar y ampliar partes de la pantalla, la introducción de texto utilizando el teclado en pantalla, guardar e imprimir lo que estaba escrito en la pizarra, etc. División en dos zonas delimitadas de la superficie activa del LIM (por ejemplo. Maestro-estudiante o alumno-alumno) con la posibilidad de utilizar simultáneamente diferentes funciones (por ejemplo. Interrogación doble). Interfaz de usuario personalizada: cada profesor puede, mediante el uso de una contraseña, personalizar la interfaz gráfica del software de acuerdo con sus necesidades

COMPATIBILIDAD, ACTUALIZACIÓN

Compatible con los sistemas operativos más comunes. Actualización automática de software a nuevas versiones disponibles.

Software autor SmartMedia IWB

Principales contenidos interactivos divididos por tema

MATEMÁTICAS - GEOMETRÍA DE PLANO

Punto, segmento, flecha individual, doble flecha, con el punto del segmento, la medición de ángulos, Arco, círculo, estrella, elipse, triángulo, triángulo con la medición de ángulos, Rectángulo, Paralelograma, Rombo, Keystone, Pentágono, triángulo equilátero cuadrilátero, Cuadrado, Pentágono, Hexágono, Heptágono, Octágono, Sector, Polígono con número de lados de elección

MATEMÁTICAS - GEOMETRÍA SÓLIDA

Esfera, cono, cilindro, cono del tronco, cubo, ángulo diedro, prisma, cubo, Piano, Tetraedro, octaedro, prisma riangular, prisma triangular, Diedro, Semiesfera

MATEMÁTICAS - PLANES CARTESIANOS, COORDENADAS, FUNCIONES TRIGONOMÉTRICAS, ECUACIONES

Función coordenadas explícita, ecuación coordenadas polares, coordenadas de ecuación paramétrica, diseño de la herramienta de todas las funciones que comprenden la personalización de dominio, valor de escala y el plano cartesiano, visualización de rejilla plana, función de superposición de diferentes funciones

MATEMÁTICAS - FÓRMULAS EDITOR

Herramienta para escribir e insertar símbolos matemáticos.



QUÍMICA - INSTRUMENTOS DE LABORATORIO

Tubo de ensayo, cuello, equilibrio, peso, luz Alcohol, fuego, el cilindro graduado (cucharada), hierro Stand (1), hierro Stand (2), separador de bolas embudo, Sistema de Kipp, Estructura de benceno, diagrama de la estructura atómica, puente de dos carriles, ampolla, destilación Ampolla, Lavabo, botella de recogida de gas, la botella de recogida de gas con tapón, la recogida de la botella de gas con la taza, con Copa líquido, Matraz, Ampolla volumétrica, botella de reactivo, el tubo drenaje, termómetro, trípodes, tubo de Clip, clip de bureta, fórceps, de cucharas (1), cuchara (2), piso de madera, bloque de madera, de tapa, tapón de vidrio, varilla de vidrio, tubo de vidrio (1), el tubo de vidrio (2), tubo de vidrio arbitraria, tubo de goma, la manguera de U, Condensador, condensador variable, condensador electrolítico, diodo, Head cuentagotas de plástico, el tubo de secado, ácido Bureta, Bureta producto alcalino, embudo, embudo de cuello largo, embudo de separación, artículo sólido, Burbuja, Gota, tubo de secado, réplica, tubería

de condensado, el conducto, agrio Bureta, alcalino Bureta, alcohol quemador, cuchara de combustión, agitador de vidrio, Cuadrícula amianto, pinzas, abrazadera del tubo de ensayo, corbata, la estructura del átomo, Tabla Periódica interactivo, catéter curvado, tapón del catéter, el dispositivo de gas experimento, tubo de prueba con el líquido, lavabo con botella de recolección de gas, Lavabo con tubo de ensayo, reducción de CO de óxido de cobre y óxido de hierro, calentador NAHCO3, Distinguir NA2CO3 de NAHCO3, Recolección de hidrógeno de



drenaje, reducción de CUO a través de hidrógeno, Destilación de aceite de laboratorio, Prueba de carbonato de litio, La recolección de hidrógeno a través de la expulsión de aire hacia abajo, la producción de ácido acético y el éster etílico, la producción de dióxido de carbono, la producción de cloro, la producción de oxígeno.

FÍSICA, ELECTRÓNICA, ÓPTICA - LABORATORIO DE FÍSICA

Triángulo plano inclinado, bola, Palanca, Calibre, Vista distancia, Polea, engancho Peso, monopatín Arco, Piano, plano inclinado, Cintas, Carro, bloqueo, bastón, Regla, visualizar en escala, Diagrama de fuerza, Molla, Equilibrio, Block 2 poleas, el bloque 3 poleas, circular Surco, cavidades, hélice, manómetro, Cilindro, bar magnético, imán de U, Piano, Gradiente, Gradiente móvil circular, de la compra, cinta transportadora, la fuerza Resolución, primavera, gancho, polea, pie de rey, gancho peso, stand, peso 1, bombilla, interruptor, aguja magnética, barra magnética, electroscopio, Subir positivo, cargados, bloque móvil en forma de U del tubo negativo, peso 1, rango de suelo, de cadeneta de fondo barra, péndulo simple, molinete.

FÍSICA, ELECTRÓNICA, ÓPTICA - LABORATORIO DE ELECTROTECNICA

Interruptor (1) interruptor (2), bulbo, amperímetro, voltímetro, reóstato inalámbrica, alambres de guía, Aguja magnética, batería, grupo de la batería, conmutador de dos vías, perilla, lámpara, Campana eléctrico, motor de DC, motor AC, Amperímetro

(diagrama), voltímetro (diagrama), Micro detector, galvanómetro, panel personalizado eléctrica, la resistencia, la resistencia móvil, resistencia Box, el reóstato móvil (diagrama), de puesta a tierra, la capacidad, altavoz, carrete, carrete a, Núcleos, campo eléctrico, campo magnético eléctrico Subir (diagrama), de electrones / positrones, cronómetro, espiral micrométrico Scala, espiral micrométrico, bucle inductivo, recortador de resistencia, fusible, Triodo (externa e interna), interruptor de circuito de tres fases, timbre eléctrico, antena, Amp, mA, uA, Volt, conexión del motor línea 1, conexión de línea 2, la línea de conexión 3, la línea de conexión 4, la línea de conexión 5, la línea de conexión 6, línea de conexión 7, la línea de conexión 8, la línea de conexión 9, línea d la conexión 10

FÍSICA, ELECTRÓNICA, ÓPTICA - LABORATORIO ÓPTICO

lente convexa, lente cóncava, montaje óptica, Vela, Semi lente convexo, Semi lente cóncavo, Leyenda lente cóncava, lente convexa baja leyenda, espejo, el espejo plano en ángulo recto.



Otros Softwares incluidos

SmartMedia Pro (para 5 usuarios)

Con Smartmedia Pro, nuestro **Software de Red Educativa Multimedia**, puede transferir y compartir fácilmente imágenes y archivos con sus participantes, comunicarse con ellos verbalmente y a través de mensajes de texto, explicar con la ayuda de imágenes y sonidos, dejar que el participante continúe trabajando monitorear directamente desde el lugar, transmitir una película en la red, verificar la configuración de los dispositivos conectados, mostrar la sala un trabajo realizado por el dispositivo de un participante, monitorear las pantallas de los usuarios, bloquear sus teclados y ratones, administrar cuestionarios / pruebas y mucho más Todo esto con solo un clic y sin moverse de su asiento.



en más de 17 idiomas :



Compatibilidad:    

SmartMedia SmartSignage La solución de SmartMedia para Señalización Digital (gratis por 1 año)

La comunicación visual es la herramienta más efectiva para la comprensión inmediata y la facilidad de almacenamiento de la información transmitida.

La señalización digital es la forma de comunicación de proximidad, utilizada en tiendas o en espacios públicos abiertos, que le permite relacionarse con el cliente mejorando el compromiso y la experiencia del usuario, a través del uso de imágenes, textos y videos, a través del monitor. LCD video Wall, Kioscos.

La señalización digital es indicada para:

Centros comerciales y grandes áreas de exposición Ho.Re.Ca - Hotel, restaurante, café | Viajes y Turismo | Banca y Finanzas | Agencias inmobiliarias | Hospitalidad | Salud y clínicas privadas Loterías y apuestas | Museos y administraciones municipales | Juegos y ocio.

Características principales

- Software basado en servidor fácil de usar
- Gestión centralizada de Player y contenidos en diferentes dispositivos por hora,giornaliera, mensile diario, mensual
- Flexibilidad en las opciones de programación
- Gestión versátil y programación del telon con texto, video y elementos gráficos
- Integración de contenido: de las principales redes sociales (Facebook, Twitter, Instagram ...), da Google Calendar, Google Drive etc. de Google Calendar, Google Drive, etc.
- Posibilidad de actualizar el contenido en vivo sin interrupciones
- Entrada de datos en tiempo real para noticias, clima, etc.
- Capacidad de interactuar con el contenido, como en un sitio web



Especificaciones técnicas

modelo	SMA-855	SMA-865	SMA 875	SMA-886
Monitor	LCD con retroiluminación LED			
diagonal	55 "	65 "	75 "	86 "
Ángulo de visión	178 ° / 178 °	178 ° / 178 °	178 ° / 178 °	178 ° / 178 °
Duración media	75000 horas	75000 horas	75000 horas	75000 horas
Dimensiones (mm)	1258,5 x 770,85 x 88	1515,5 x 945,5 x 96	1743,8 x 1069 x 106,7	1990,6 x 1213,3 x 114
Dimensiones VESA (mm)	400 x 400	600x400	600x400	600x400
Tamaño de pantalla (mm)	1209,6 x 680,4	1428,48 x 803,52	1650,24 x 928,26	1895,04 x 1065,96
resolución	4K (3840 x 2160)	4K (3840 x 2160)	4K (3840 x 2160)	4K (3840 x 2160)
contraste	5000:1	5000:1	5000:1	5000:1
brillo	500 cd / m2	500 cd / m2	500 cd / m2	500 cd / m2
Tecnología táctil	infrarrojo	infrarrojo	infrarrojo	infrarrojo
Tiempo de respuesta	3 ms	3 ms	3 ms	3 ms
Velocidad del cursor	300 puntos / s	300 puntos / s	300 puntos / s	300 puntos / s
Resolución táctil	32768 x 32768	32768 x 32768	32768 x 32768	32768 x 32768
Reproductor de Android integrado	Android 8.0 multilingüe, procesador dual A73 + A53, 4 GB de RAM, 32 GB de memoria (ampliable)			
Inalámbrico	WiFi 802.11 a / b / g / n / ac - Doble banda (2.4 e 5ghz)			
Puntos de contacto	40	40	40	40
Salida USB táctil	4 x tipo B trasero, 1 x tipo B delantero			
Entrada USB	1 x USB 3.0 trasero, 3 x USB 3.0 delantero (para Android y PC integrado)			
Entrada USB tipo C	1 x USB 3.0	1 x USB 3.0	1 x USB 3.0	1 x USB 3.0
Entrada HDMI	1 delantero + 2 traseros	1 delantero + 2 traseros	1 delantero + 2 traseros	1 delantero + 2 traseros
Entrada VGA	1	1	1	1
Entrada de audio de PC	1	1	1	1
Entrada DP	1	1	1	1
Entrada AV	1	1	1	1
Entrada YPbPr / YCbCr	1	1	1	1
Entrada LAN	1	1	1	1
Entrada de micrófono	1	1	1	1
Salida HDMI	1	1	1	1
Salida AV	1	1	1	1
Salida SPDIF	1	1	1	1
Salida de auriculares	1	1	1	1
Salida LAN	1	1	1	1
Puerto RS-232C	1	1	1	1
Lector de tarjetas TF y microSD	lo	lo	lo	lo
Altavoces integrados	20W x 2	20W x 2	20W x 2	20W x 2
Marcos de colores	negro	negro	negro	negro
Accesorios suministrados	Cable de alimentación, 2 bolígrafos, control remoto, cable HDMI, cable USB para tocar			
peso	35 kg	55 kg	62 kg	93 kg
PC OPS integrada opcional	Procesador Intel Core i3 / i5 / i7 con 4 GB de RAM, SSD de 128 GB, WiFi, LAN, 2x USB 3.0, 4 x USB 2.0, salida HDMI, salida VGA, salida de auriculares, entrada de micrófono, Windows 10 Pro			
Características adicionales	Sensor ambiental para ajuste automático de brillo, Miracast, punto de acceso WiFi, Bluetooth			

* Las imágenes del producto son meramente indicativas, están sujetas a cambios sin previo aviso.

Opciones de montaje

Soporte de pared para monitores de 42" a 86"
Carro para Monitor de 42" a 75" (TR-UN)
De hierro, regulable en altura durante la instalación, con gran superficie de apoyo y 4 ruedas autoblocantes.



Carro para mesas y monitores interactivos de 42" a 100" electrificado
Ajustable en altura e inclinación hasta 180° para transformar en una mesa interactiva mediante mando a distancia (TR-TTI)

Accesorios opcionales

Lápiz óptico para pantalla táctil SmartMedia (SM-P10)
Acceso directo al software Author incluso a distancia.
6 teclas de función disponibles que permiten el acceso directo al software de autor, pueden activar directamente hasta 8 funciones, para presentaciones y exposiciones más libres y efectivas



PC OPS integrado opcional
PC OPS compacto que se puede instalar en una ranura ubicada en la parte posterior del monitor. Permite que el monitor tenga sistemas operativos de arranque dual: Android y Windows 10 PRO

