

Smartmedia Interaktive Multimedia Tische

mit LCD Full HD oder
LED Full HD Anzeige

2 Berührungspunkte

Das Lernen und die
Gruppenarbeit wird
attraktiver und kollaborativer



SMT-22

Touch-Tische für jeden Anlass: Schule, Arbeit, Unterhaltung

Der interaktive Multi-Touch Tisch Smartmedia ist eine innovative interaktive Fläche mit FULL HD Monitor von 22" welcher in der Struktur integriert ist.

Entwickelt um das Lernen für Kinder und Erwachsene attraktiver und kollaborativer zu gestalten. Die Interaktiven Tische fördern die Interaktion mit Lerninhalten, Multimedia-Ressourcen, Spielen und vielem mehr.

Benutzer können mit der Oberfläche sowohl mit den Fingern als auch mit jedem undurchsichtigen Objekt interagieren, wodurch eine vollständige Kontrolle der Anwendungen auf dem Gerät ermöglicht wird.



ANWENDUNGEN

Die Multi-Touch - interaktiven Tabellen Smartmedia - Karte speziell für Schulen, Geschäfte, Agenturen, Warteräume und Museen konzipiert, können aber auch erfassen Aufmerksamkeit auf Messen und Veranstaltungen genutzt werden.

FEATURES

- Steuern Sie alle PC-Funktionen und -Anwendungen und kommentieren Sie alles
- Zeichnen Sie mit der Whiteboard-App perfekte geometrische Formen
- Importieren Sie alle Bildformate, Videos, Audios, Flash-Dateien, ppt und pptx
- Export in pdf, ppt und pptx
- Schreiben Sie in die Anwendungen, erstellen Sie Anmerkungen und markieren Sie Text
- Speichern und drucken Sie die mit der SmartMedia-Software durchgeführten Vorgänge
- Sofortige Wiedergabe der in der Software geleisteten Arbeit
- Windows 7, 8, 10 kompatibel für Multi-Touch-Funktionen
- Mitgelieferte Software: SmartTouch zum Verwalten von Multitouch-Mediendateien und SmartMedia IWB.
- 2 TOUCH POINTS

Inklusive Software: SmartTouch

SmartTouch ist die ideale Software, die die Verwaltung von Multimedia-Inhalten und Präsentationsdateien auf jedem Touch-Gerät effektiver und ansprechender macht.

Einfach zu bedienen dank der Erkennung von natürlichen Handbewegungen (Geste) zur Kontrolle des Inhalts. Entwickelt und untersucht, um eine Benutzererfahrung zu bieten, die der von Tablets und Smartphones ähnelt.

Für die Verwendung in Verbindung mit Touch-Monitoren, Totems und interaktiven Tischen. Ideal für Informationspunkte, Messen, Museen, Verkaufsstellen, Einkaufszentren, Fernsehstudios für Presseschauen, Besprechungsräume, Flughäfen, Hotels, Universitäten, Schulen, Schulungszentren, Bibliotheken usw.

FOTO-, VIDEO- UND AUDIOANZEIGER:

Ermöglicht die Anzeige und Bearbeitung von Fotos, Videos und Audiodaten sowie die Möglichkeit, Anmerkungen direkt auf dem Bildschirm hinzuzufügen, die auch erfasst und per E-Mail gesendet werden können.

PUZZLE:

Anwendung zur Unterhaltung der Besucher auf eine amüsante Art und Weise, die ein klassisches Puzzle simuliert, das mit den gewünschten Bildern anpassbar ist.

PDF-DATEI-VIEWER UND MICROSOFT WORD, EXCEL UND POWERPOINT:

Es ermöglicht die Anzeige der ausgewählten Datei und die Verkleinerung / Vergrößerung des gesamten Dokuments oder eines Teils des Dokuments sowie die Möglichkeit, Anmerkungen direkt auf dem Bildschirm einzufügen, die auch erfasst und per E-Mail gesendet werden können

BROWSER:

Integrierter Browser, mit dem Sie im Internet surfen und eine (weiß / schwarze) Liste navigierbarer oder nicht zugänglicher Websites erstellen können. Möglichkeit, interaktive Ordner anzuzeigen und Anmerkungen direkt auf dem Bildschirm einzugeben, die auch erfasst und per E-Mail gesendet werden können.



QUIZ:

Verwaltung von anpassbaren Quizaufgaben für Bildungs- oder Unterhaltungszwecke.

FORM:

Durch das Einfügen der wenigen persönlichen Daten und der E-Mail-Adresse können Sie Dateien, Broschüren, technische Datenblätter, Bilder, Screenshots usw. anhängen und automatisch an die von Ihnen eingegebene Adresse senden.



Kompatibilität

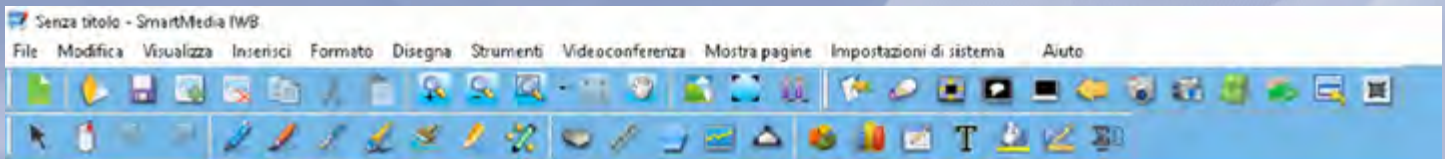


Mindestanforderungen: Tablet 7 „mit Windows 8.1, 10 oder Desktop mit Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 oder Windows 10

SmartMedia IWB Software

SmartMedia IWB

Es ist die mehrsprachige **Authoring-Software von SmartMedia**, die bei einigen Digitale-Tafeln, Interaktiven Monitoren und Touch-Tische der Marke verfügbar ist | Kompatibel mit den am weitesten verbreiteten Betriebssystemen und auf jedem Computer frei installiert, auch ohne interaktive Tafeln | Die **Symbolleiste mit übersichtlichen**, und intuitiven Grafiken bietet direkten Zugriff auf die Ressourcengalerie und die Verbindung mit digitalen Geräten wie Videokamera, Webcam, Dokumentenkamera oder interaktiven Antwortgeräten, um aktiver an Aktivitäten teilzunehmen | Ermöglicht die **Steuerung aller Funktionen** des PC's / Notebooks zur Erstellung interaktiver Präsentationen, zur Erstellung von Lerninhalten zur Implikation und Motivation der Interaktion mit den Schülern | **Import und Export** von Lektionen, die im universellen Format Interaktive Tafel / Common File Format (IWB / CFF) erstellt wurden, zum Austausch von Lektionen zwischen verschiedenen Marken von Digitale-Tafeln



VORBEREITUNG VON UNTERRICHTEN oder PRÄSENTATIONEN

Erstellung mehrerer Dateien mit der Möglichkeit, von einer Stunde zur anderen zu wechseln, ohne die zuvor erstellte Arbeit zu verlieren.

Erstellen von Vorlagen, benutzerdefinierten Hintergründen, Tabellen, Histogrammen und Kreisdiagrammen in 2D und 3D.

Erstellung und Anzeige von Tests und Quiz für Responder-Systeme
Audio-Video-Aufnahme im .avi-Format der Präsentation.

Wiedergabe aller Aktionen, die auf einer einzelnen Seite ausgeführt werden, um beispielsweise ein unklares Konzept zu wiederholen.

Importieren von Dokumenten (.doc, .docx, .xls, .xlsx, .csv, .pdf, .ppt, .pptx usw.), Lektionen (.iwb), Bilddateien (.bmp, .emf, .gif, .jpeg, .jpg, .png, .wmf), Video- und Audiodateien (.asf, .avi, .mov, .dat, .mpg, .mpeg, .rm, .rmvb, .wav, .mp3, .mp4 usw.) und Flash-Dateien (.swf, .flv).

Exportieren in: Bilddatei (.jpg, .jpeg, .bmp, .png, .tif, .tiff, .gif), pdf, PowerPoint (.ppt, .pptx), Wort (.doc, .docx), Excel (.xls, .xlsx), Webseite (.html)

GALERIE RESSOURCEN UND INHALT

Multimedialgalerie mit über 10.000 modifizierbaren Ressourcen (Lernobjekten), die vom Lehrer für das Unterrichten verschiedener Schulfächer (Mathematik, Chemie, Physik, Informatik, Geschichte, Geographie, Optik, Elektrotechnik, Musik, Sportunterricht, Architektur, Gestensprache usw.).

Editor für mathematische Formeln, Erstellung von Tabellen, Histogrammen, Kreisdiagrammen. Suchen Sie nach Online-Ressourcen mit einem Schlüsselwort unter Verwendung der in die Software integrierten Google-Bilder.

EFFEKTE UND EXTRAS FÜR PRÄSENTATIONSERSTELLUNG

Vorhang, Reflektor, Highlight, schwarzer Bildschirm, Lupe, eingebautes Fenster, Timer / Timer, Multimedia-Player, Screenshot, Bilderfassung usw.

MULTIMEDIA- und MULTI-DEVICE-VERBINDUNG

Anschluss an Videokamera, Webcam, Dokumentenkamera oder andere digitale Geräte zur Echtzeit-Erfassung von Bildern, Videos und Tönen, die für die Erstellung von Lektionen verwendet werden.

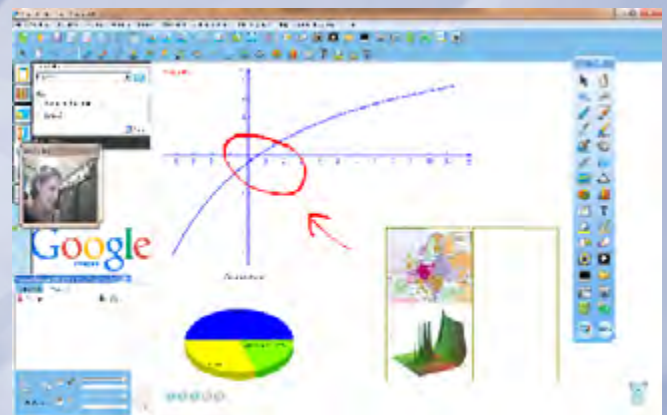
Videokonverter von avi nach swf, wmv, flv und von swf nach exe.

Fernunterricht: Verbindung im Videokonferenzmodus über Internet oder LAN und / oder Wireless mit der Möglichkeit des Echtzeit-Unterrichts für Schüler, die nicht im Klassenzimmer anwesend sind.

ZEICHNUNGSINSTRUMENTE

- FREIHAND: Bleistift, Standardstift, Pinsel, Bambusstift, Textmarker, Stiftbeschaffenheit, intelligenter Stift (zur Formerkennung) und Zauberstift.

- GEOMETRISCHE ZEICHNUNG: Goniometer, Kompass, Lineal, Quadrate, Seiten- und Winkelmessungen in verschiedenen Maßeinheiten.
Geometrische 3D-Formen.



-Manipulation von Objekten: Transparenz, Proportionen, Rotation, Dimensionen, Position, Reflexion, Flips, Hypertext-Links usw.

AUTOMATISCHE ANERKENNUNG

Erkennung des manuellen Schreibens und Konvertierung in bearbeitbaren Text.

Automatische Erkennung von geometrischen Formen

Editor Formeln zum Schreiben und Einfügen mathematischer Symbole

Text-to-Speech-Funktion (Sprachsynthese) in Italienisch und Englisch (und einer beliebigen auf dem Betriebssystem installierten Sprache) zur Konvertierung von geschriebenem Text in Sprache und zur Verwendung auch für Studenten mit einer Lese-Rechtschreib-Störung

HÄUFIG GEBRAUCHTE FUNKTIONEN

Steuerung aller Funktionen Ihres PCs, Notebooks und Ihrer Anwendung mit der Möglichkeit, Anmerkungen zu erstellen und zu importieren, Teile des Bildschirms hervorzuheben und zu vergrößern, Text über die Bildschirmstatur einzugeben, zu speichern und auszudrucken, was auf dem Whiteboard geschrieben wurde, usw.

Unterteilung in zwei abgegrenzte Bereiche der aktiven Oberfläche der IWB (z. B. Lehrer-Student oder Student-Student) mit der Möglichkeit, gleichzeitig verschiedene Funktionen zu verwenden (z. B. Doppelabfrage).

Personalisierte Benutzeroberfläche: Jeder Lehrer kann mithilfe eines Kennworts die grafische Benutzeroberfläche der Software an seine Bedürfnisse anpassen.

KOMPATIBILITÄT, AKTUALISIERUNG

Kompatibel mit den gängigsten Betriebssystemen.

Automatisches Software-Update auf neue Versionen verfügbar.

Software SmartMedia IWB

Interaktiver Hauptinhalt nach Themen unterteilt

MATHEMATIK - ELEMENTARGEOMETRIE

Punto, Segmento, Freccia singola, Freccia doppia, Segmento con punto, Angolo con misurazione, Arco, Cerchio, Stella, Ellisse, Triangolo, Triangolo con misurazione degli angoli, Rettangolo, Quadrilatero, Parallelogramma, Rombo, Trapezio, Pentagono, Triangolo equilatero, Quadrato, Pentagono, Esagono, Ettagono, Ottagono, Settore, Poligono con numero di lati a scelta

MATHEMATIK - GEOMETRISCHE KÖRPER

Sfera, Cono, Cilindro, Tronco di cono, Parallelepipedo, Angolo diedro, Prisma, Cubo, Piano, Tetraedro, Ottaedro, Tronco di prisma, Prisma triangolare, Diedro, Semisfera

MATHEMATIK - KARTESISCHE EBENEN, KOORDINATEN, TRIGONOMETRISCHE FUNKTIONEN, GLEICHUNGEN

Coordinate funzione esplicita, Equazione coordinate polari, Coordinate equazione parametrica, Tool di disegno di tutte le funzioni comprendente la personalizzazione del dominio, valore di scala e della visualizzazione griglia piano cartesiano, funzione di sovrapposizione di diverse funzioni

MATHEMATIK - HERAUSGEBER FORMEL

Instrument zum Schreiben und Einfügen von mathematischen Symbolen.



CHIMICA - LABORINSTRUMENTE

Becher, Reagenzglas, Hals, Maßstab, Gewicht, Alkohollampe, Flamme, Messzylinder (Messbecher), Eisenständer (1), Eisenständer (2), Sphärischer Trenntrichter, Kipp-Apparat, Benzolstruktur, Knopf, Atomstrukturdiagramm, zweispurige Brücke, Ampulle, Destillationsampulle, Spüle, Gassammelflasche, Gasflasche mit Verschluss, Gasflasche mit Becher, Becher mit Flüssigkeit, Kolben, Volumetrische Ampulle, Reagenzflasche, Tube of Drainage, Thermometer, Stativ, Reagenzglasclip, Bürettenclip, Pinzette, Löffel (1), Löffel (2), Holzplatte, Holzblock, Stopper, Glasstopfen, Glasstab, Asbestgaze, Glasrohr (1), Glasrohr (2), beliebiges Glasrohr, Gummischlauch, U-Rohr, Kondensator, variabler Kondensator, Elektrolytkondensator, Diode, Tropfkopf aus Kunststoff, Trockenrohr, Ätzbürette, Bürette alkalisches Produkt, Trichter, Trichter mit langem Hals, Scheidetrichter, Artikel Fest, Blase, Tropfen, Trockenröhrchen, Retorte, Kondensationsröhrchen, Schutzrohr, Säurebürette, Alkalibürette, Alkoholbrenner,

Stecker, Kombinationslöffel, Glasrührer, Asbestbasis, Pinzette, Reagenzglasschelle, Kleben, Atomstruktur, Periodensystem interaktiv, Capstone Kopf, gebogener Katheter, Katheterdeckel, Gasexperiment, Reagenzglas mit Flüssigkeit, Spüle mit Gassammelflasche, Spüle mit Reagenzglas, CO-Reduktion von Kupferoxid und Eisenoxid, NAHCO_3 -Heizgerät, NA_2CO_3 von NAHCO_3 , Entwässerungswasserstoffsammlung, CUO-Reduktion durch Wasserstoff, Laborödestillation, Lithiumcarbonat-Test, Wasserstoffsammlung durch Absaugen von Luft nach unten, Herstellung von Essigsäure und Ethylester, Kohlendioxidproduktion, Chlorproduktion, Produktion von Sauerstoff.



PHYSIK, ELEKTRONIK, OPTIK - PHYSIKLABOR

Dreieck geneigte Ebene, Kugel, Hebel, Spurweite, Sichtweite, Riemenscheibe, Gewichtshaken, Bogen-Skateboard, Boden, geneigte Ebene, Förderband, Wagen, Block, Stock, Lineal, Maßstab, Kraftdiagramm, Feder, Balance, Block 2 Riemenscheiben, Block 3 Riemenscheiben, kreisförmige Nut, Hohlraum, Propeller, Manometer, Zylinder, Magnetstab, U-Magnet, Plan, Steigung, kreisförmige Steigung, Laufkatze, Förderband, Auflösungskraft, Feder, Haken, Riemenscheibe, Nonienklemme, Haken Gewicht, Ständer, Gewicht 1, Glühlampe, Schalter, Magnetnadel, Magnetstab, Elektroskop, Positive Ladung, Negative Ladung, U-Rohr, Beweglicher Block, Gewicht 1, Massekette, Massekettenstange, Einfaches Pendel, Feuerrad.

PHYSIK, ELEKTRONIK, OPTIK - DAS LABOR VON ELECTROTECNICA

Schalter (1), Schalter (2), Glühlampe, Amperemeter, Voltmeter, Mobiler Rheostat, Führungsdrähte, Magnetnadel, Batterie, Gruppenbatterie, Wechselschalter, Drehknopf, Lampe, elektrische Klingel, Gleichstrommotor, Wechselstrommotor, Amperemeter (Diagramm), Spannungsmesser (Diagramm), Mikrodetektor,

Galvanometer, kundenspezifische Schalttafel, Widerstand, mobiler Widerstand, Widerstandsbox, beweglicher Rheostat (Diagramm), Erdung, Kapazität, Lautsprecher, Spule, Spule A, Kern, elektrisches Feld, elektrische Ladung, Magnetfeld (Diagramm), Elektron/Positron, Stoppuhr, Mikrometrische Spiralskala, Mikrometrische Spirale, Induktionszyklus, Widerstandstrimmer, Sicherung, Triode (extern und intern), Drehstromschalter, Elektrische Türklingel, Antenne, Amp, mA, uA, Volt, Motor, Verbindungsleitung 1, Verbindungsleitung 2, Verbindungsleitung 2, Verbindungsleitung 3, Verbindungsleitung 4, Verbindungsleitung 5, Verbindungsleitung 6, Verbindungsleitung 7, Verbindungsleitung 8, Verbindungsleitung 9, Verbindungsleitung 9, Verbindungsleitung 10, Verbindungsleitung 10, Verbindungsleitung 6, Verbindungsleitung 7, Verbindungsleitung 8, Verbindungsleitung 8, Verbindungsleitung

PHYSIK, ELEKTRONIK, OPTIK - OPTISCHES LABOR

Konvexe Linse, Konkave Linse, Optische Fassung, Kerze, Konkaves Semilint, Konkave Semi-Konkave, Legende für Konkave Linse, Legende für Konvexe Linse, Flachspiegel, Winkelspiegel.



Technische Spezifikation

Modell	SMT-22
Anzeige	LCD
diagonal	22 "
Dimens alles (Lx AxP) cm	87 · 62/77 (h) · 70 cm
Displaygröße (cm)	48 x 27 cm
Volle HD-Auflösung	1920 x 1080
Farben	16,7 M
Technologie	Infrarot
Anzahl der Berührungen	2
Reaktionszeit	3 ms
Cursor Geschwindigkeit	300 Punkte / s
Berührungsauflösung	4096 x 4096
Integrierte Lautsprecher	2 x 10 W
Func. USB Media Player	Nein
USB-Touch-Ausgang	1
USB 2.0	2
HDMI Eingang	1
VGA-Eingang	1
AV-Ausgang	0
PC-Audioeingang	0
Ingresso AV	0
Kopfhörerausgang	0
SPDIF-Ausgang	0
Optional integrierter PC	NEIN
Enthalten	Software, Handbuch, 2 Stifte, HDMI-Kabel, Stromkabel, USB-Kabel, Fernbedienung (Fernbedienung nicht im Lieferumfang des SMT-22 enthalten)
Gewicht	38 kg