



89" MULTI Touch

TRIUMPH BOARD 89" MULTI Touch ist ein interaktives Whiteboard, das es bis zu vier Benutzern ermöglicht, zu schreiben, zu zeichnen, Objekte zu bewegen, oder zwei Benutzern mittels jeweils zwei Fingern das Rotieren oder Skalieren von Objekten erlaubt, und das simultan. Es handelt sich um echtes Multi-Touch, es ist keine separate Mehrbenutzermodus-Einstellung erforderlich. Benutzer können mit einem Finger, Stift oder sogar einem Zeigegerät schreiben.

TRIUMPH BOARD 89" MULTI Touch wird mittels eines schnellen USB 2.0 Anschlusses mit dem Computer verbunden, optional auch kabellos über ein 2,4 GHz Funkmodul. Das Board ist Plug-n-Play fähig, macht den Unterricht interaktiver und steigert die Effizienz der Klasse.

TRIUMPH BOARD 89" MULTI Touch unterstützt Linux, Mac sowie alle Microsoft Windows Systeme mit Mehrbenutzer-Unterstützung für Schreiben und gängige Multi Touch Gestensteuerung, wie Verschieben, Rotieren und Ein- und Auszoomen von Objekten in Windows 7 und 8.

TRIUMPH BOARD 89" MULTI Touch basiert auf einer optischen IR Zellen LED Technologie. Sie nutzt eine Kombination von Infrarot-LEDs und Photo-Transistoren, die paarweise um die aktive Boardoberfläche angeordnet sind und ein sensorisches Gitternetz auf der Oberfläche erzeugen. Bei der Berührung der Oberfläche wird der IR-Lichtstrahl zwischen LED und Transistor am Berührungspunkt unterbrochen. Diese Position wird in eine „X“ und eine „Y“ Koordinate umgerechnet, die der Computer dann in die Position des Mauszeigers konvertiert.

TRIUMPH BOARD 89" MULTI Touch interaktive Whiteboards werden in allen Arten von schulischen Einrichtungen, in Sitzungs- und Konferenzräumen, in Schulungsräumen, beim professionellen Sport-Coaching u.v.m. Interaktive Whiteboards ersetzen traditionelle Whiteboards, Flipcharts und andere traditionelle Präsentationssysteme.

Features

- Echtes Multi-Touch – Bis zu vier Benutzer können simultan zeichnen und schreiben, ohne dass ein spezieller Mehrbenutzermodus aktiviert werden muss
- Multi-Touch Gestenerkennung
- Matte emailierte Stahloberfläche - nach e3 Ökostandard, Antibakteriell, Anti-Vandalismus, Cradle to Cradle zertifiziert
- Multifunktional - Finger-, Stift-, Zeigereingabe. Beschreibbar mit Whiteboardmarkern, magnetisch
- Abnehmbare Shortcutleisten für schnelle Bedienung der Tafelsoftware
- MS Office Anmerkungswerkzeuge
- TB Comenius Schreib- und Unterrichtssoftware mit Mehrbenutzerunterstützung und Funktion für Desktop-Anmerkungen
- MyScript Stylus Software für Handschrifterkennung, für einfaches, tastaturloses Schreiben in beliebige Textfelder, in jeder Applikation.
- RMeasitech Next Generation – die umfassende didaktische Unterrichtssoftware mit Text-, Sprachen- und Mathematikwerkzeugen Multimedia-Datenbank (2569 Bilder, Videos, Audio, etc.), 48 Widgets, Spezialeffekte und mehr als 10000 Unterrichtslektionen und Aktivitäten in 16 Sprachen. 39 Sprachen für die Benutzeroberfläche, 136 Supportmaterialien einschließlich 80 Video-Tutorials
- Hochwertig, schnell, präzise Kalibrierung, einfach zu befestigen

Spezifikationen

EAN:	8592580101465	Schnittstellen:	USB 2.0 / 2.4 GHz RF drahtlos (optional)
Seitenverhältnis:	16:10 / 16:9	Stromversorgung:	USB DC 5V vom PC (optional drahtloser PC Empfänger und USB-Adapter /220V)
Technologie:	IR (Infrarot) Zelle LED optisch	Stromverbrauch:	< 250 mA (drahtloser PC Empfänger 20mA)
Auflösung:	12800x9600	Temperaturbereich:	-20 bis 40°C, Aufbewahrung -40 to 70°C
Aktive Boardfläche:	1944 x 1127 mm (89" diagonal)	Luftfeuchtigkeit:	30-90% nicht kondensierend, Aufbewahrung 0-95%, nicht kondensierend
Projektionsfläche:	1803 x1127 mm	Plattformen:	Windows 8, Windows 7, XP und Vista, Linux, MAC
Boardgröße unverpackt:	2060 x1244x31 mm (ohne Stiftablege)	Gewicht (netto):	31 kg
Betriebsbedingungen:	-20 bis 40 °C		
Kabellänge:	6 m		
Antwortzeit:	6 ms		



TB Comenius Software

Um seine interaktiven Möglichkeiten voll auszuschöpfen, wird das TRIUMPH BOARD 78" MULTI Touch mit der TB Comenius Software ausgeliefert, die spezielle Werkzeuge und Features bereitstellt, um interaktive Lerneinheiten mit Microsoft Office & Lernsoftware aufzuwerten. Zusammen mit einem TRIUMPH BOARD 78" MULTI Touch interaktiven Whiteboard gestattet TB Comenius das simultane Schreiben, Ausführen von Mausfunktionen, das Manipulieren, Bewegen und Löschen von Objekten auf der interaktiven Boardoberfläche, ohne dass spezielle Werkzeuge benötigt werden.

TRIUMPH BOARD 78" MULTI Touch und TB Comenius beleben den Klassenraum und unterstützen Sie bei der Planung, Vorbereitung und Durchführung des Unterrichts. Bearbeiten Sie Ihre Unterrichtseinheiten beispielsweise mit den multifunktionalen Drag-und-Drop Möglichkeiten. Gruppieren, verankern oder klonen Sie Objekte, erstellen Sie übersichtliche und strukturierte Tafelbilder für maximale Unterrichtsunterstützung. TB Comenius ermöglicht das Einfügen und Speichern von Anmerkungen direkt in verschiedene Anwendungen, wie MS PowerPoint, Word, Excel... TB Comenius ist in 24 Sprachen übersetzt!



Software Features

- Erstellen, bearbeiten und notieren sogar über Live-Videos
- Clipart-Bilder, Hyperlinks, Zoom
- Anordnen, transformieren, füllen und gruppieren von Objekten
- Modifizieren von Formen gemäß Ihren Anforderungen
- Erstellen von Bildschirmaufnahmen und einfügen eigener Bilder
- Vollbild-Tools, geometrische Zeichnungen, Winkelmesser, Lineal, Zirkel
- Einbinden von Dokumentenkameras
- Und vieles mehr

My Script Stylus

Für jede benötigte Texteingabe kann der Nutzer entweder die Bildschirmtastatur aufrufen, oder das beiliegende MyScript Stylus, die führende Software für Handschrifterkennung, nutzen. Diese Optionen ermöglichen die bequeme Texteingabe direkt am Board, ohne die PC-Tastatur nutzen zu müssen. MyScript Stylus konvertiert handgeschriebenen Text und Zeichnungen, die mit Stift, Finger oder Zeigegerät erstellt wurden, in das digitale Gegenstück. Erhältlich in 80 Sprachen!



RM Easiteach Next Generation

RM Easiteach Next Generation ist eine komplette Lehr- und Lernsoftware, die Sie befähigt, spannende Unterrichtseinheiten und Unterrichtshilfsmittel zu erstellen. Die Werkzeuge in RM Easiteach sind sowohl leistungsfähig als auch einfach zu bedienen. Sie helfen Ihnen, Einstiegsbarrieren abzubauen und erlauben es Lehrern wie Schülern das Beste aus dem interaktiven Whiteboard herauszuholen. Die eingebauten Widgets und Multimedia-Materialien zu verschiedenen Themenbereichen ermöglichen einen interessanten und lebendigen Unterricht.



Bereiten Sie interaktive Unterrichtseinheiten und Tafelbilder gezieht vor und setzen sie RM Easiteach in der Klasse als High-End Werkzeug für interaktiven Unterricht ein. Nutzen Sie die ganze Bandbreite des mitgelieferten Inhalts und passen Sie diesen Ihren Anforderungen an. RM Easiteach ist eine leistungsfähige und flexible Tafelsoftware, um motivierende, interaktive Lektionen zu erstellen und zu präsentieren. Es stellt eine Vielzahl kurrikulumsübergreifender Lernwerkzeuge sowohl für den Grundschulbereich als auch für die weiterführenden Schulen bereit. RM Easiteach wurde speziell für den Schulunterricht entworfen und kann in allen Klassenstufen und Unterrichtsfächern eingesetzt werden.

