



# 89" MULTI Touch

TRIUMPH BOARD 89" MULTI Touch ist ein interaktives Whiteboard, das es bis zu 10 Benutzern ermöglicht, zu schreiben, zu zeichnen, Objekte zu bewegen, oder 5 Benutzern mittels jeweils 2 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. 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.

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.

## Eigenschaften

- Echtes Multi-Touch – Bis zu 10 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 Shortcutableisten für schnelle Bedienung der Tafelsoftware
- Hochwertig, schnell, präzise Kalibrierung, einfach zu befestigen
- TRIUMPH CLOUD – die Annotations-Software (online & offline)
- mozaBook CLASSROOM - pädagogische Präsentations-Software
- RM Easiteach Next Generation - Bildungs- und Lernsoftware (optional)
- Eshare - Software für den drahtlosen Austausch von Inhalten (optional)

## Spezifikationen

EAN:	8592580120152
Seitenverhältnis:	16:10
Technologie:	IR (Infrarot) Zelle LED optisch
Touch-Eingabe:	10
Auflösung:	32768 x 32768
Aktive Boardfläche:	1935 x 1150 mm (88.6" diagonal)
Projektionsfläche:	1810 x 1138 mm
Boardgröße unverpackt:	2032 x 1248 x 32 mm (ohne Stiftablage)
Betriebsbedingungen:	-15 bis 50 °C
Kabellänge:	5 m
Antwortzeit:	6 ms

Schnittstellen:	USB 2.0
Stromversorgung:	USB DC 5V von PC
Stromverbrauch:	< 0.5 W
Temperaturbereich:	-40 to 50°C
Luftfeuchtigkeit:	10-95%
Plattformen:	Windows 10, Windows 8, Windows 7, XP und Vista, Linux, MAC
Vorstands Packmaß:	2110 x 1330 x 100 mm
Gewicht (netto/brutto):	20/32 kg

TRIUMPH BOARD behält sich das Recht vor, die Produktspezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

