

Weltneuheit – ab sofort im Handel erhältlich!

TRIUMPH BOARD präsentiert neue 10 -Touch- interactive Beamer auf der BETT-Show 2014

London, 21.Januar 2014: TRIUMPH BOARD präsentiert auf der BETT-Show 2014 die neuen 10 -Touch- interaktiven Projektoren . PJ2000i und PJ3000i. Die TRIUMPH BOARD Ultra-nahdistanzprojektoren PJ3000i UST (DLP, Auflösung WXGA) und PJ2000i (DLP, Auflösung XGA) sind weltweit die ersten 10 -Touch-fähigen interaktiven Projektoren mit Texas Instruments Technologie, die ab sofort erhältlich sind.

Die Multi -Touch-Technologie ist direkt in den Projektor integriert. Das bedeutet, es werden keine zusätzlichen interaktiven Whiteboards benötigt! Der interaktive Beamer arbeitet mit einem Laser –Vorhang, der durch ein Modul einfach auf ein normales (analoges) Whiteboard montiert wird. Das Lasermodul erzeugt eine IR-Vorhang , der die Fläche des Boards abdeckt. Die mit dem Projektor integrierte IR-Kamera erfasst einen Finger oder Stift, wenn diese mit der Oberfläche in Berührung kommen. Bis zu 10 Berührungs punkten können gleichzeitig erfasst werden!

Eigenschaften

- Echter Multi-Touch- Prozess: Über eine im Beamer integrierte IR-Kamera und das mitge-lieferte Lasermodul aktivieren Sie den Breitbild-Projektor, um ein echtes Multi-Touch- Erlebnis zu schaffen. Der Projektor macht aus einem analogen Whiteboard ein ultimatives 10-Touch-interaktives Whiteboard.
- Das Lasermodul wird über den Projektor mit Strom via USB versorgt. Es sind keine zusätzlichen Kabel notwendig.
- Die Bedienung des Systems erfolgt ohne Stift. Sie verwenden einfach Ihren Finger, um über die Tafel den Computer zu steuern.
- Die Beamer PJ2000i/PJ3000i (XGA-/WXGA-Auflösung) sind Ultranahdistanzbeamer, die sehr nah an der Wand stehen, so dass kaum Schatten auf dem Bildschirm entstehen. Das ermöglicht es Ihnen, mit Leichtigkeit zu präsentieren. Projizieren Sie ein beeindruckendes Tafelbild auf einem 89- /96- Zollboard bei einem Abstand von nur 67 cm bei bis zu 3500 ANSI-Lumen (PJ3000i UST- W DLP).
- Perfekt für Präsentationen: Lehrer und Schüler können direkt vor dem Whiteboard arbeiten, ohne dass das intensive Licht des Projektors Ihnen direkt in die Augen fällt.
- Detailgenaue Projektion von Text und Grafiken dank unglaublich hoher Kontrastverhältnisse von bis zu 1:15000.
- Diebstahlschutz durch Kensington-Lock, Sicherheitsbefestigung und Passwortschutz. Eine angepasste Einstellung des Startbildschirms ist möglich. Tastensperren verhindern, dass unbefugte Einstellungen vornehmen, und stellt sicher, dass der Projektor nur über die Fernbedienung oder das Netzwerk gesteuert werden kann.
- Brillante Farben und lebendige und präzise Farbbilder dank Brilliantcolor™ und DLP® Technologie von Texas Instruments .
- Zukunftssichere Technologie für den Unterricht die Schüler mit 3D –Modellen für den Unterricht in Biologie, Mathematik und Geografie begeistert und vieles mehr.
- Verbinden Sie mit Leichtigkeit mehrere Geräte wie Computer, Laptops, Videoquellen.
- Echte HDMI - Projekt und kristallklare Bilder mit HDMI v1.3 -Eingang.
- Problemlose Projektion aus einem Breitbild- Computer / HD-Quelle mit einem einzigen HDMI –Kabel. Es werden keine separaten Audio- Kabel benötigt.
- Umfangreiches Softwarepaket : TB Comenius Office Annotation Software , RM Easiteach-Next Generation (Tafelsoftware) und MyScript Stylus (Handschrifterkennungs-Software).



Technische Daten PJ3000i UST- W DLP / PJ2000i UST DLP:

- Interaktive Projektor : Bis zu 10 Touch wahre Multi- Touch-Interface. IR-Kamera und Laser-Vorhang-Modul enthalten.
- Native Auflösung : WXGA (1280 x 800) / XGA (1024 x 768) *
Vorstandsebenheit: bis zu 2 mm
- Display Technology : Ultra-Short- Throw- Objektiv 0,65 "WXGA / 0.55" XGA S450DMD DDP4421 Chip
DLP ® Technologie von Texas Instruments
- Helligkeit - BRIGHT –Modus (WXGA): 3500 ANSI Lumen / (XGA) 3000 AnsiLumen
- Kontrast: 3000:1 Native, 15000:1 Hi-Contrast –Modus
- Lampenlebensdauer : 3000 Stunden (Normalbetrieb) , 4000 Stunden (ECO -Modus)
- Projektionsverhältnis : 0,35
- Geräuschpegel (Eco -Modus): 30 dB
- Darstellbare Farben: 1,07 Milliarden
- Das Objektiv : F/2.6 , f = 7.35mm , Feste Zoom
- Projektionsbildschirmgröße : 70 " - 100 " Diagonal 16.10 / 60 " - 90 " Diagonale 4.03
- Projektionsabstand : 597mm - 731mm (89 " - 670mm WXGA / 78 " XGA- 691mm Zoom Typ: Fix -Zoom-Objektiv
- Maximale Auflösung: UXGA 1600 X 1200
- Computerkompatibilität : UXGA, SXGA, WXGA, HD , XGA , SVGA , VGA, Mac
Standard I / O : VGA in x2, VGA out x1, x1 HDMI , S-Video x1, x1 Composite- , Audio - in RCA (L / R)
x2 , Audio in - 3,5-mm- Buchse x2, x1 Audio out , Mikrofon x1, Mini-USB- x1 , RS232 9-polige D-Sub- x1, x1 DC 12V Ausgang
Seitenverhältnis: 16.10 native, 16:9 / 4:3 kompatibel / 4:3 native, 16:9 / 16:10 Kompatibel
- Offset: 125 %
- Horizontale Scan Rate: 15,3 bis 91,1 kHz
- Vertikale Scan Rate : 24 - 85 Hz (120 Hz für 3D)
- Keystone-Korrektur : ± 15 ° vertikal
- Fernbedienung: Universal-
- Stromversorgung: 100-240V, 50-60Hz
- Stromverbrauch: 326W BRIGHT -Modus < 0,5 W Standby-Modus 268W Eco-Modus < 0,5 W Standby -Modus
- Betriebsbedingungen: 5 ° C - 40 ° C, max. Luftfeuchtigkeit 85%, max. 3000m Höhe
- Gleichmäßigkeit: 85%
- Sicherheit: Sicherheit Bar , Kensington Lock , Passwortschutz
- Grundzubehör im Eingabefeld: AC- Netzkabel 1,8 m , VGA -Kabel 1,8 m , 2 x Interactive Stylus , USB -Kabel 5m , Fernbedienung, Quick Start , Karte, CD Handbuch, Garantiekarte, Software: TB Comenius Büro, MyScript Stylus , RM Easiteach
- Optionales Zubehör : Wandhalterung - TRIUMPH BOARD PROJEKTOR WAND 2000/3000 Serie
- RoHS: konform
- Audio: 10W
- On-Screen- Display: 29 Sprachen: Englisch (UK) , Russisch, Tschechisch , Arabisch, Bulgarisch , Dänisch, Niederländisch , Kroatisch, Finnisch, Französisch, Französisch (Kanada) , Deutsch, Griechisch, Hebräisch , Ungarisch, Italienisch , Lettisch, Norwegisch, Polnisch , Portugiesisch (POR) , Rumänisch, Serbisch, Slowakisch , Slowenisch, Spanisch, Spanisch (Mexiko) , Schwe-disch, Türkisch, Ukrainisch
- Gewicht: 7,7 kg
- Abmessungen (B x T x H): 357 x 367 x 231 (inkl. Fuß) / 357 x 367 x 136 (ohne Fuß)

