

Interaktive Touchfolie

INNOVATION & Technik



Interactive Touch-Fensterfolie mit erweiterter Dual-Multi-Touch-Technologie

OPAK Interaktiv Glas ist einfach an Fenster, Glas-, Acryl- und Rückprojektionsscheiben bedienbar. Externe Kabel, Geräte, Touchscreen-Komponenten werden sicher hinter dem bedienenden Glas verbaut. Die Interaktivität funktioniert wie beim Smartphone bei Berührungen. Besonders wichtig ist die Gewitterbeständigkeit. OPAK Smart Glass Interaktiv ist bei Kälte, Wärme und Nässe - mit und ohne Handschuhe bedienbar. Externe Lichtverhältnissen beeinträchtigen nicht die Sicht. Die Besonderheit ist die große Auswahl an Bildschirmgrößen, verfügbar sind Größen bis zu 167" 4:3 oder 16:9-Format. Das Usersystem funktioniert mit allen bestehenden Multimedia-Anwendungen Powerpoint, Macromedia Flash Websites usw. Die Einrichtung und Installation ist besonders einfach. Schnittstellen werden vom PC durch USB Ausgang aufgebaut.

Spezifikationen

- Projizierte Kapazität Technik mit horizontalen vertikalen.
- Bildschirmgrößen empfohlen: 40" - 84" 4.03 32" -100" 16:9 als Standard, weitere Größen auf Anfrage
- Befestigungsmöglichkeiten : Abnehmbare und dauerhafte Möglichkeiten
- Positionsgenauigkeit: ca. 3 mm absolut , 1 mm relativ. Kein Drift
- Ausrichtung : Software -Treiber bieten eine Kalibrierungseinrichtung
- Empfindlichkeit: Kann für die unterschiedliche Dicke der Glas programmiert werden und auch mit Handschuhen verwendbar. Standard- Konfigurationsfunktionen mit nicht- metallisierte. Einzel Bau-Glas 16mm dick. Doppelverglasung Option bis zu 25 mm erhältlich (Laminiert)
- Geschwindigkeit der Reaktion : Je nach Glasdicke . Typischerweise 0,01 sek 0,05 sek
- Ausgang: USB oder RS232 .
- Software-Kompatibilität: Treiber sind für Windows/ Apple / Linux -Betriebssysteme verfügbar
- Temperaturbereich : besser als -10 bis +70 ° C
- Feuchteregler : 0% bis 95%. Unabhängig von Kondensation
- Lichtdurchlässigkeit: Typisch besser als 93% .



Material: Folie ITO
Formate: 16:9 und andere
Portable: Ja
Größe: 12 - 167 Zoll
Lichtdurchlässigkeit: 99,7%

Hebezeit: 7-9 Jahre Lebensdauer und länger je nach Pflege
Anschlüsse: RS232C / USB und 2.0
Standard erhältliche Größen: 30" 40" 42" 50 51" 60" 67" 70" bis 167"

OPAK Smart Touch

- . Sicher und robust Kratzfest
- . geeignet für laminieren auf der Glasrückseiten
- . je nach Ausführung Wasserdicht, Staubdicht, optional Kugelsicher
- . für keine Komponenten zugänglich
- . mechanischen Komponenten mit langer Lebensdauer
- . Industrie-Temperaturbereich: -20 ° C bis +80 ° C



Spezifikation

- . Glas-Level-Transparenz mit Hohe Transparenz $\geq 93\%$
- . Keine Blendung im Touch Bereich
- . leicht, Sensor nur 0,17 mm
- . Thru-Glas Touch, kann die maximale Stärke des Glases 20mm erreichen
- . Nur mit Finger Finger bedienbar, keine Wirkung bei Metallen und Kunsstoffe o.a.
- . Ausnahme und Optional: Drucklosberührungen auch mit Latex-Handschuh

Touchfunktionen

- . Mausfunktion mit Zoom in / out und Rotation.
- . 2 Punkte oder Multi-Touch Berührungen, Unterstützung TUJO & Win
- . Präzisieren sie Note und Reaktion in Echtzeit
- . Erweiterte Funktionen
- . Geringer Stromverbrauch die maximale Leistungsaufnahme nur 0,5 W
- . Flexible kann auf der Oberflächenkurve im Touchscreen aufgetragen werden
- . Der Film Sensor kann auf jeder glatten nichtmetallischen Fläche laminiert werden
- . Verschiedene Größen von 30 "bis 100" (Zoll). Niedrigste Kosten individuell gestalten



Interaktive Projektion: Schaufenster Ladenlokal