



INFORMATI**KE**

TOUCH GLASS

TOUCH GLASS

TOUCH GLASS è un dispositivo dotato di 16 sensori che fissati alla superficie di un materiale non conduttivo (vetro, legno, plastica, pietra,) rilevano il tocco di un dito sul lato opposto del materiale stesso ed inviano un codice alla centralina. Essendo collegato tramite una porta USB ad un computer, l'applicazione attiva in quel momento esegue il comando associato a quel sensore. La sensibilità al tocco può essere regolata in funzione del tipo e dello spessore del materiale utilizzato, in questo modo si possono rilevare i click del dito fino a spessori superiori a 4 cm. (dipende dal tipo di materiale).

Applicazioni realizzabili con

- Vetrine interattive
- Totem Interattivi
- Espositori interattivi
- Tavoli interattivi
- Punti di informazione antivandalò
- Sistemi di presentazione per dispositivi di grande formato
- Progetti in cui è necessario attivare dispositivi tramite il tocco
- Sistemi di inserimento di codici attraverso un vetro
- Reception Automatica (Hotel, Pensioni,...)
- Domotica
- Giochi e tanto altro...



TOUCH GLASS viene solitamente corredato di un software per la gestione centralizzata dei contenuti in versione multilingua. Il software rende completamente indipendente il Cliente che, in maniera autonoma, riesce a gestire e pubblicare i contenuti attraverso una interfaccia particolarmente semplice ed intuitiva raggiungibile da remoto. Nel caso un'azienda abbia più di un dispositivo TOUCH GLASS può gestirli tutti in modo centralizzato per rendere i contenuti fruibili da qualsiasi applicativo con un'unica operazione di inserimento.

Il software consente di suddividere lo schermo in più aree inserendo ad esempio spazi sponsor, news rotanti, spazi riservati alle promozioni...

TOUCH GLASS può essere dotato di un sensore di prossimità in modo da poter rilevare l'avvicinamento di un potenziale utente e passare dalla modalità "Carosello" alla modalità menù interattivo.

Informatike srl unipersonale

Via Uruguay 20 - 35127 - Padova - P.Iva e Cod.Fisc.: 04828610289 R.E.A. n. 421703 della C.C.I.A.A. di Padova - Cap. Soc. € 10.000,00 i.v.
Tel. 049 6988453 Tel. 340 6068707 - info@informatike.it - www.informatike.it - info@pec.informatike.it

TOUCH GLASS



Il sistema è compatibile con Windows, Mac, Linux e i principali Player multimedia (Digital signage). Non necessita di alcun software di installazione e nessun driver.

TOUCH GLASS funziona con qualunque tipo di superficie non conduttiva compreso i Cristalli isolanti con intercapedine d'aria (Termopan).

Normalmente TOUCH GLASS è dotato di 16 cavi da 50 cm. cadauno per collegare i sensori alla unità centrale. Esiste anche una versione wireless in cui la comunicazione tra i sensori e la unità di controllo avviene via radio. Questa versione è ideale per le installazioni in cui i sensori sono posizionati a distanza oppure in quelle installazioni dove è necessario che non si veda nessun cavo.

VANTAGGI:

- Funziona con qualunque materiale non conduttivo
- Può essere utilizzato con LCD / LED o proiezione
- Non necessita di essere installato per forza sul monitor
- Lavora anche con vetri con intercapedine d'aria (dipende dallo spessore)
- Non è sensibile al cambiamento delle condizioni d'illuminazione
- Non dipende dalla dimensione del monitor o della proiezione
- E' una tecnologia leggera che quindi può essere facilmente spedita ovunque
- Possono anche essere applicate più unità alla stessa superficie
- Non necessita di SDK o di software di sviluppo
- Funziona in ambiente Windows, Linux e Apple

SPECIFICHE TECNICHE

Interfaccia con PC	USB
Numeri di sensori	16 + 1
Dimensione interfaccia	100mm x 60mm x 25mm
Dimensione sensore	28mm x 28mm
Compatibilità Sistemi operativi	Windows, Linux, Mac
Applicabilità	A qualsiasi superficie non conduttiva (vetro, legno, plastica, pietra, tela, pelle, etc.)
Spessore di rilevamento	Tra 1 e 20mm (anche spessori maggiori aumentando l'area del sensore)

Informatike srl unipersonale

Via Uruguay 20 - 35127 - Padova - P.Iva e Cod.Fisc.: 04828610289 R.E.A. n. 421703 della C.C.I.A.A. di Padova - Cap. Soc. € 10.000,00 i.v.
Tel. 049 6988453 Tel. 340 6068707 - info@informatike.it - www.informatike.it - info@pec.informatike.it