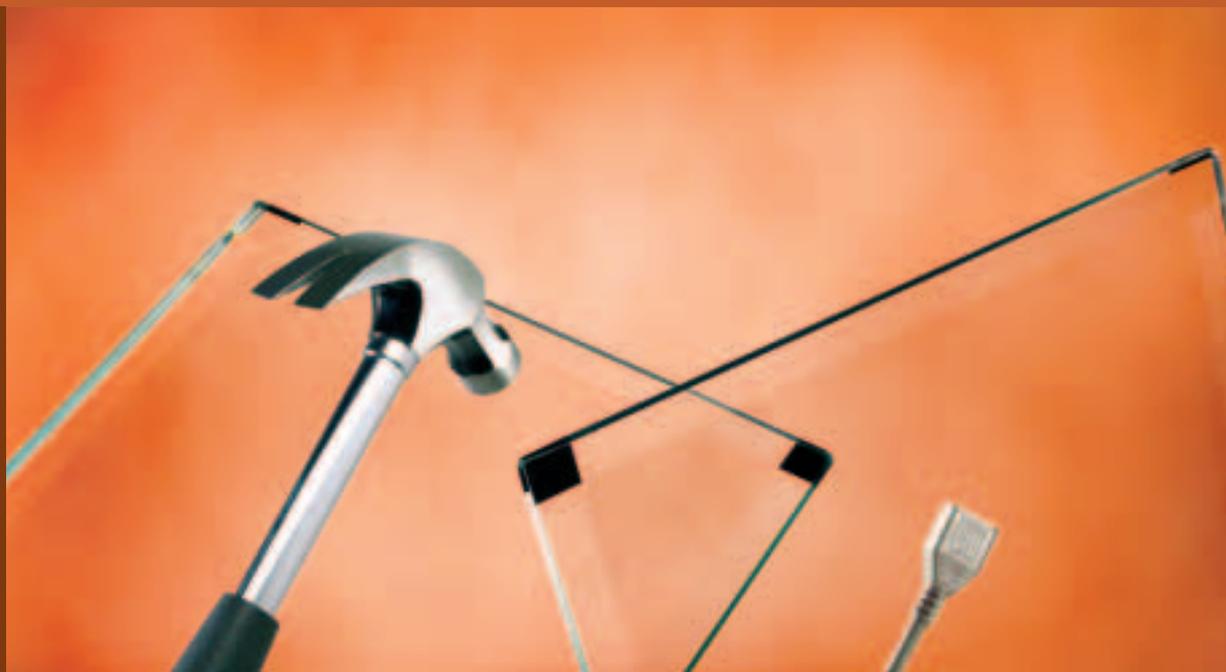


SecureTouch, technologie à ondes de surface Pour les environnements intérieurs à haut risque

AVANTAGES:

- Grande résistance aux chocs
- Continuité du fonctionnement même en cas de griffe
- Fonctionnement stable et sans dérive
- Garantie de la dalle: 10 ans



La dalle tactile SecureTouch d'Elo est la solution privilégiée dans des environnements à haut risque et pour des applications à l'intérieur qui exigent une durabilité à rude épreuve. La dalle tactile SecureTouch présente une très grande résistance aux chocs, puisqu'elle est robuste et conçue avec un verre trempé ou durci par la chaleur ou par procédé chimique et continue de fonctionner même quand elle est rayée. Grâce à son fonctionnement stable et sans dérive, la dalle tactile SecureTouch convient parfaitement aux environnements à usage intensif et garantit une réaction tactile précise. Elle constitue la solution privilégiée pour les bornes dans les environnements à haut risque, les billetteries automatiques, les téléphones publics interactifs et les machines à jeux.

APPLICATIONS:

- Bornes dans des environnements à haut risque
- Billetterie
- Téléphones publics interactifs
- Jeux de divertissement



Carte contrôleur Série 2500S



Carte contrôleur USB 2500U

SecureTouch - Technologie à ondes de surface

MECANIQUE	
Méthode de saisie	Activation par doigt ou main gantée (tissu, cuir ou caoutchouc)
Tailles disponibles	De 10,4" à 21"; consultez notre site web pour connaître les spécifications complètes et les autres offres.
ELECTRIQUE	
Précision de position	La déviation classique d'erreur est inférieure à 2 mm
Résolution	La densité des points tactiles est basée sur une résolution de contrôleur de 4096 x 4096, plus 255 niveaux qui correspondent à la pression du toucher
Puissance d'activation tactile	Entre 55 et 85 gr.
Contrôleur	Carte: Série (RS232) ou USB 1.1
OPTIQUE	
Transmission lumineuse	Jusqu'à 90% par ASTM D1003-92
ENVIRONNEMENT	
Température	En fonctionnement: -20°C à 50°C Stockage: -40°C à 71°C
Taux d'humidité	En fonctionnement: 40°C à 90%, sans condensation
Altitude	En fonctionnement: 3.048 m Stockage/transport: 15.240 m
Résistance chimique	La zone tactile active de la dalle est résistante aux produits chimiques qui n'affectent pas le verre: acétone, toluène, méthyle éthyle cétone, alcool isopropyle, alcool de méthyle, acétate d'éthyle, nettoyeurs pour vitres à base d'ammoniac, essence, kérosène, vinaigre.
Protection électrostatique	Par EN 61000-4-2, 1995: conforme au niveau 4 (15 kV d'air/8 kV de décharge de contact)
Homologations	UL, cUL, TÜV, CE, FCC classe A
Étanchéité	Possibilité d'étanchéité conforme aux normes NEMA 3/3R/5/12/12K/13, IP 64s
LONGEVITE	
Longévité de surface	La durabilité de la surface est celle du verre, le taux de dureté Mohs est de 7
Durée de vie	Pas d'usure mécanique connue car absence de revêtement, de couche et de pièces mobiles. La technologie à ondes de surface a été testée en fonctionnement avec plus de 50 millions de contact sur un seul endroit sans panne en utilisant un stylet similaire à un doigt.
Résistance aux chocs	Conforme aux tests de lâcher de balles UL-60950 et CSA C22.2 No. 60950 (balle de 0,5 kg et 50 mm de diamètre lâchée d'une hauteur de 1,3 m)
Garantie	Dalle tactile: 10 ans Contrôleur: 5 ans



Pour en savoir plus sur la vaste gamme de solutions tactiles Elo, visitez notre site web www.elotouch.com.fr ou contactez nous:

Siège central (US)

Tél: +1 510 739 5016
Fax: +1 510 790 0627
eloinfo@elotouch.com

Siège européen (Belgique)

Tél: +32 16 35 21 00
Fax: +32 16 35 21 01
elosales@elotouch.com

France

Tél: +33 1 69 18 83 60
Fax: +33 1 69 28 49 46
elosales@elotouch.com

Asie Pacifique

Tél: +81 45 478 2161
Fax: +81 45 478 2180
www.tps.co.jp

Amérique Latine

Tél: +1 305 717 6715
Fax: +1 305 717 4909
www.elotouch.com.ar

Elo TouchSystems se réserve le droit de modifier ou mettre à jour, sans préavis, toute information contenue dans ce document; de changer, sans préavis, la conception, la fabrication, les matériaux, le procédé de fabrication ou les spécifications de tout produit de sa gamme.

SecureTouch est une marque commerciale de Elo TouchSystems, Inc. Copyright 2004 Elo TouchSystems, Inc. Tous droits réservés. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.
Imprimé en Belgique févr. 04