

ECRANS TACTILES ACCUTOUCH

Les composants

Les écrans tactiles ACCUTOUCH sont basés sur la technologie résistive brevetée et très populaire. Ils consistent en un panneau de verre, moulé selon la forme de la face de l'écran et recouvert d'une feuille de plastique transparent. Ces écrans tactiles conviennent tout particulièrement bien aux applications demandant une grande précision ; ils offrent plus de 6200 points tactiles par centimètre carré, utilisant les produits Elo standard. Ils procurent une bonne clarté et une erreur de parallaxe minimale.

Les écrans à technologie résistive sont utilisés dans beaucoup plus d'applications que tous les autres en raison de leur grande précision, rapidité de réponse et rapport qualité/prix.

Technologie de fonctionnement

Sur les écrans tactiles ACCUTOUCH, une couche conductrice est appliquée aux surfaces extérieures d'un panneau de verre et d'une feuille de couverture transparente. De minuscules points de séparation maintiennent les couches écartées jusqu'à ce qu'un doigt effleure l'écran.

