

## APLICACIONES

### PUNTOS DE INFORMACIÓN

- Museos.
- Monumentos.
- Ferias.
- Exposiciones y Congresos.

### TERMINALES DE PUNTO DE VENTA (POS)

- Restauración.
- Supermercados.
- Comida rápida (Fast food).
- Atención al cliente.
- Hospedaje /alojamiento.
- Ventas.
- Terminales de Bingo.
- Salas de apuestas.
- Comercio General.
- Almacenes.

### SOLUCIONES PARA LA INDUSTRIA

- Entornos industriales adversos.
- Talleres.
- Cocinas.
- Control de procesos.
- Control de maquinaria. (interface).
- Testeo automatizado.
- Almazaras.

### SOLUCIONES PARA EL TRANSPORTE

- Checking.
- Pardas de Servicio Público.

### SOLUCIONES PARA MEDICINA

- Instrumental médico.
- Monitorización de pacientes
- Equipamiento médico.
- Instrumentos de investigación.

## TECNOLOGIA RESISTIVA (RESISTIVE TOUCH TECHNOLOGY)

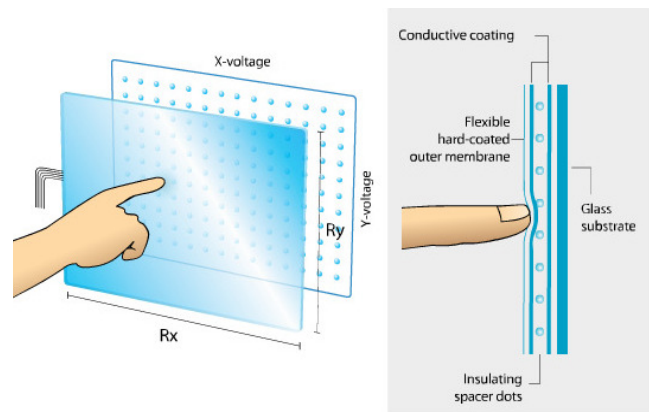
### Membrana de vidrio

La tecnología Resistiva consiste en una membrana de vidrio con una capa resistiva y una capa conductiva. Sobre la capa Resistiva hay una lámina protectora y entre ambas capas hay pequeños puntos aislantes que la separan.

Cuando la pantalla es tocada, las capas hacen contacto con el vidrio generando un voltaje eléctrico. Alternadamente la controladora conduce una corriente eléctrica de 5V sobre la capa de vidrio y registra el voltaje generado en el toque indicando así la coordenada del punto tocado.

Las pantallas con tecnología Resistiva son inmunes a condiciones de entornos tales como derrames y salpicaduras de líquidos. Ofrecen una operación libre de desvíos (drift-free) para una vida útil de 35 millones de toques. Este tipo de paneles son muy rápidos y precisos.

La tecnología resistiva más usada es la basada en 5 hilos (five wire) por su fiabilidad, aunque también esta disponible en 4 hilos (four wire), algo más económica pero sus aplicaciones se reducen a superficies pequeñas.



## SOLUCIONES

eKiosk Series: e700 – e700w – eDirectorio – eMural – eAtril eStand Series: ePresenter

Grupo EOS Ibérica

Fabricante de soluciones de integración para aplicaciones de tecnología

- [www.eosiberica.es](http://www.eosiberica.es) -

- [soporte@eosiberica.es](mailto:soporte@eosiberica.es) -