

TECNOLOGIA CAPACITIVA

FUNCIONAMENTO

CONSISTE DE UM REVESTIMENTO CONDUTIVO UNIFORME COLOCADO SOBRE O PAINEL DE VIDRO. ELETRODOS MONTADOS NOS CANTOS DA TELA DISTRIBUEM UMA BAIXA VOLTAGEM PELO REVESTIMENTO CONDUTIVO, CRIANDO UM CAMPO ELÉTRICO UNIFORME. UM TOQUE NA TELA DRENA A CORRENTE DE CADA CANTO DA TELA. A CONTROLADORA MEDE A RELAÇÃO DAS CORRENTES FLUINDO DE CADA CANTO E CALCULA A POSIÇÃO DO TOQUE.

CARACTERÍSTICAS

COMO NÃO POSSUI CAMADAS METÁLICAS, MAIS QUE 92% DA LUZ DO MONITOR É TRANSFERIDA

EXCELENTE PERFORMANCE EM APLICAÇÕES ONDE SE USA O DEDO OU OUTRO OBJETO APONTADOR CONDUTIVO PARA O CONTATO E TAMBÉM NO ARRASTO DE OBJETOS NA TELA.

PERMITE APLICAÇÕES DE MULTITOUCH.

APLICAÇÕES

TABLETS

GAMES

CELULARES

PONTOS DE VENDA

TERMINAIS DE AUTO-ATENDIMENTO