

Aplicaciones OLED

La tecnología OLED se utiliza en aplicaciones comerciales tales como:

- Reproductores de audio digital.
- Radios de automóviles.
- Las pequeñas pantallas de los teléfonos móviles y portátiles.
- Cámaras digitales y de alta resolución.
- Microdisplays para pantallas montadas en la cabeza.

Estas aplicaciones portátiles a favor de la salida de luz alta de OLED sirve para facilitar la lectura en la luz solar, y su fuga de baja potencia. Los prototipos se han hecho de las pantallas flexibles y enrollables que utilizan características únicas OLED.

Los OLED se han utilizado en la mayoría de Motorola y los teléfonos celulares Samsung color, así como algunos LG y Sony teléfonos Ericsson.

Aplicaciones LCD

Esta clase de modulo tiene un sin fin de aplicaciones, al ser de un tamaño practico se puede utilizar desde proyectos pequeños como un display de un robot, en las cabinas telefónicas, en relojes, calculadoras, electrodomésticos, tablets, ipads, celulares, impresoras, automóviles, equipos industriales, hasta en la industria de las pantallas de televisión de uso múltiple.

Cuáles son las principales aplicaciones de las pantallas de barra lcd en el mercado

La pantalla de la barra LCD se combina con el sistema de liberación de información para admitir funciones básicas como la reproducción en pantalla dividida, la reproducción de tiempo compartido y la máquina de cambio de tiempo; admite la gestión de grupos de terminales, la gestión de la autoridad de cuentas y la gestión de la seguridad del sistema; admite funciones ampliadas, como extracción de reproducción, sincronización de múltiples pantallas, reproducción de enlaces, etc.

Los escenarios de aplicación de la pantalla LCD de banda, los grandes centros comerciales, los supermercados, los centros comerciales y los supermercados son los lugares donde más personas fluyen. El contenido o los parámetros detallados de los productos se pueden presentar a los clientes a través de la pantalla de banda, lo que puede atraer mucho tráfico y aumentar la probabilidad de compra.

Las señales de parada de metro y autobús se pueden utilizar como pantallas de anuncios interiores para autobuses y trenes subterráneos, mostrarse en autobuses y vagones de metro, y mostrar de forma integral la información de llegada de vehículos y otra información publicitaria multimedia. La pantalla de tira combina perfectamente imágenes, videos, texto y sonido, y tiene las características de alta definición, alto brillo, colores brillantes, imágenes vívidas, simples y brillantes. Con sus ventajas únicas, se ha convertido en una nueva fuerza en la industria de los medios publicitarios.