



KW-3200HI
Modelo en Exhibición

HDTV

Hoy es la oportunidad de conocer la televisión del futuro...

Por primera vez en Guatemala, Ud. podrá conocer el más avanzado desarrollo tecnológico en el campo de la el televisor: El televisor de Alta Definición (HDTV). Un sistema a través del cual la calidad de las imágenes es muy superior a las de los televisores convencionales. Estos son los tres grandes secretos de la televisión de alta definición:

1. Más del doble en líneas de recorrido que los televisores convencionales.

Las imágenes en los televisores son formadas a través de líneas, las que se denominan *Líneas de Recorrido*. En el sistema NTSC (empleado en Guatemala) se utilizan 525 líneas. Aún y cuando algunos televisores puedan tener un mayor número de líneas, la imagen se ha transmitido desde su origen con 525 líneas.

El sistema HDTV utiliza 1,125 líneas de resolución, tanto en la transmisión como en la reproducción, dando como resultado una mayor nitidez en las imágenes.

2. Pantalla rectangular 9:16

El sistema HDTV adopta una pantalla en forma rectangular, similar a la de los cines, en una relación de 9:16. De esta forma, el televidente tiene un mayor ángulo de visión (30 grados) comparado con el de los televisores convencionales (10 grados). Para apreciar mejor este nuevo formato, la distancia entre el televisor y la persona debe ser de 3 veces la altura de la pantalla.

Una pantalla rectangular, también permite que las películas originalmente filmadas para cine puedan ser apreciadas en toda su magnitud. Incluso, hoy en día, mucho material para la televisión ya se graba tomando en cuenta la proporción de 9:16.

3. Sistema de sonido 3-1

Naturalmente, no sólo las imágenes han sido mejoradas en el sistema HDTV. Luego de varios estudios, se llegó a determinar que el sistema cuadrafónico 3-1 es el que mejor sincroniza las imágenes con el sonido. Adicionalmente, este sistema logra dispersar el sonido por todo el ambiente, permitiendo al televidente escuchar sincronizadamente en un ángulo mayor al de los sistemas convencionales.

No pierda la oportunidad de conocer hoy, lo que podría ser su televisor del futuro.

Visite el SONY CENTER de DISTELSA, conozca este y otros productos que, sin lugar a duda, cambiarán la forma de ver y escuchar su mundo.

Sony Center

DISTELSA

2a Calle 6-24 zona 10 Tel : 345865 y 325221

DISTELSA, único distribuidor SONY autorizado para Guatemala, por SONY CORPORATION del Japón