EVOLUCIÓN DE LAS TIC EN PANAMÁ

DÍA MUNDIAL DE LAS TELECOMUNICACIONES

LA TDT EN LOS HOGARES DE LOS PANAMEÑOS

ASEP
Autoridad Nacional de los Servicios Públicos

EVOLUCIÓN DE LAS TIC EN PANAMÁ

DÍA MUNDIAL DE LAS TELECOMUNICACIONES

CONTENIDO

- ***Breve Reseña sobre la TV en Panamá.***
- ***¿Qué es la Televisión Abierta y el cambio a TDT?***
- ***Plan y Proceso de implementación de la TDT***
- ***Avances en la Implementación de la TDT***
- ***Los Beneficio de la TDT y su Impacto en los Hogares***

BREVE RESEÑA SOBRE DE LA TV EN PANAMÁ

Señal Analógica

1956-1970

Blanco y Negro

Señal Analógica

1970-1980

Color

Señal Analógica

1980-2000

Pantallas planas

(Plasmas)

Señal Analógica–Digital (Transición)

2000-2021

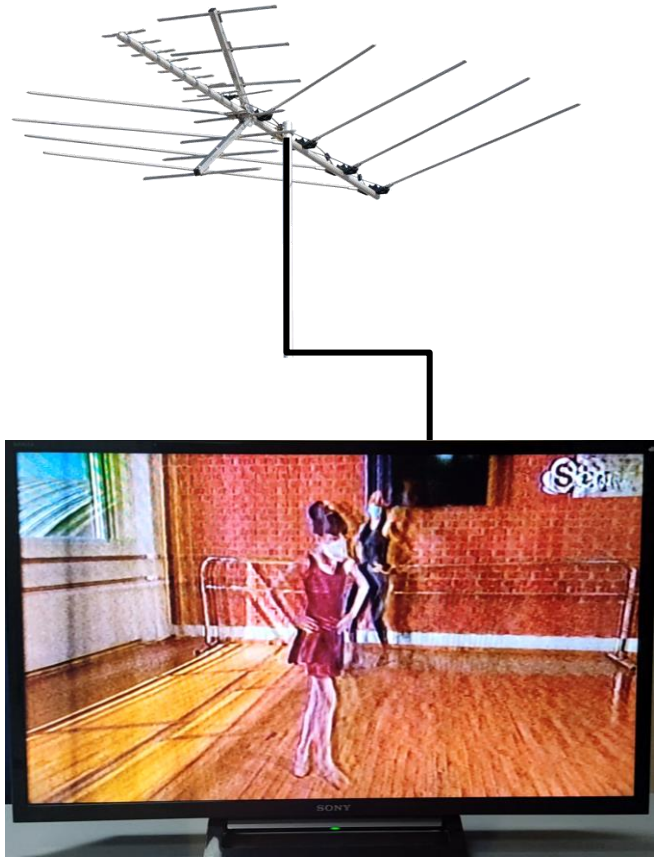
LCD-LED-OLED-HD-SMARTV- 4K

(TDT Panamá-2011)

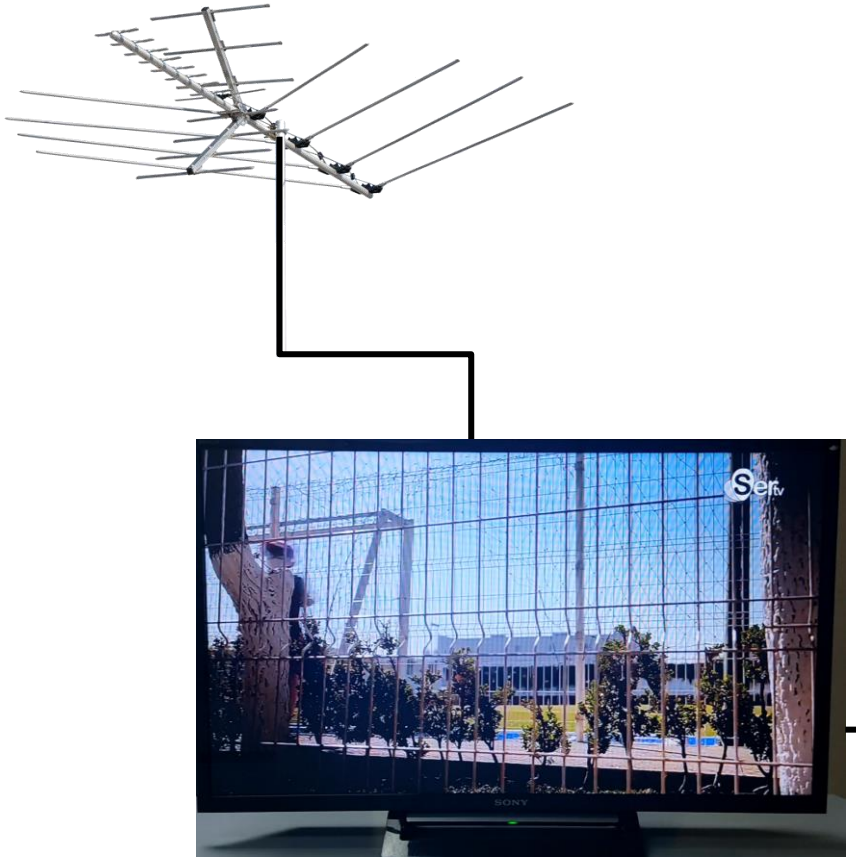
25 AÑOS ASEP Autoridad Nacional de los Servicios Públicos

¿QUÉ ES TELEVISIÓN ABIERTA Y EL CAMBIO A LA TDT?

EL CAMBIO A LA TDT



Señal Analógica



Señal Digital o TDT

Caja Decodificadoras

PLAN Y PROCESO DE IMPLEMENTACIÓN

DVB T Adopción: Decreto Ejecutivo No. 96 de 12 de mayo de 2009

Plan de Transición: Resolución AN No. 3988-RTV de 15 de noviembre de 2010

AVANCES EN LA IMPLEMENTACIÓN

FASE I

- Todos los operadores transmiten en digital.
- 22 Canales Digitales (15 en HD)
- 7 Canales de Audio
- La cobertura de la señal digital supera a la analógica y puede ser recibida en más del 90% de los hogares.

FASE II

- Todos los operadores transmiten en digital.
- 17 Canales Digitales (13 en HD)
- 6 Canales de Audio
- Cobertura en las principales ciudades, que representa un avance estimado del 70%

FASE III

- Sólo 3 operadores han instalado equipos y transmiten en digital.
- 5 Canales Digitales (3 en HD)

FASE IV

- Sólo 1 operador han instalado equipos y transmiten en digital.
- 1 Canal Digital en HD

CANALES DE TV ABIERTA EN TDT

Canales en transición

Canales sólo en Digital

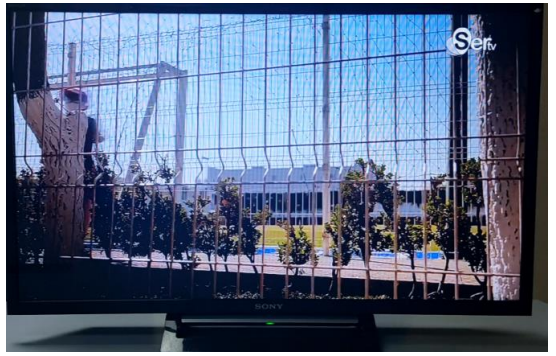
OTROS ASPECTOS SOBRE LA IMPLEMENTACIÓN DE LA TDT

- Se elaboró el Plan de Frecuencia, permitió la Atribución y uso de la Banda de 700 MHz para LTE.
- Se prohibió la venta de televisores menores o iguales de 43 pulgadas que no tuvieran el sintonizador digital DVB-T integrado.
- Se ha entregado cajas decodificadoras por parte del estado y muchos comercios tienen diferentes modelos a la venta.
- Se ordenó la identificación de los televisores o receptores de TDT y de aquellos que no contaran con el sintonizador digital para televisores mayores de 43 pulgadas.
- Se estableció la fecha para el apagón analógico de la Fase I, para el 1 de junio de 2021. En esta semana se estará presentando un informe que definirá si se reúnen las condiciones para ejecutar dicho apagón.

BENEFICIOS E IMPACTO DE LA TDT EN LOS HOGARES

- Reciben una señal con mejor calidad de Imagen y Sonido, principalmente canales en formato alta definición (HD).
- Están recibiendo más canales en digital que los que hay en analógico y contenidos de Audio de estaciones de AM y FM.
- Los usuario no quieren volver a la TV Analógica.
- Algunos usuarios han reemplazado la TV por suscripción, por la TDT.
- La TDT ha sido para muchos panameños, una tecnología incluyente y fuente de información.

Señal Analógica



Señal Digital

ASEP reafirma el compromiso de mantener a Panamá como país líder en la industria.

MUCHAS GRACIAS

William Del Río
Jefe del Departamento de Radio y Televisión
wdelrio@asep.gob.pa